



МАШИНА НАСТОЛЬНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ

BG1515
BG3520

**Инструкция по безопасности и
Руководство по эксплуатации**



Инструкция по безопасности

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН



ВНИМАНИЕ! Прочтите все предупреждения и указания мер безопасности и все инструкции.

Невыполнение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) серьезным повреждениям.

Сохраните все предупреждения и инструкции для того, чтобы можно было обращаться к ним в дальнейшем.

Термин «электрическая машина» используется для обозначения вашей машины с электрическим приводом, работающим от сети (снабженного шнуром), или машины с электрическим приводом, работающим от аккумуляторных батарей.

1. Безопасность рабочего места

- а) Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошее освещение.** Если рабочее место загромождено или плохо освещено, это может привести к несчастным случаям;
- б) Не следует эксплуатировать электрические машины во взрывоопасной среде (например, в присутствии воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли).** Машины с электрическим приводом являются источником искр, которые могут привести к возгоранию пыли или паров;
- с) Не подпускайте детей и посторонних лиц к электрической машине в процессе ее работы.** Отвлечение внимания может привести к потере контроля.

2. Электрическая безопасность

- а) Штепсельные вилки электрических машин должны подходить под розетки. Никогда не изменяйте конструкцию штепсельной вилки каким-либо образом.** Не используйте каких-либо переходников для машин с заземляющим проводом. Использование неизменных вилок и соответствующих розеток уменьшит риск поражения электрическим током;
- б) Не допускайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими, как трубы, радиаторы, плиты и холодильники.** Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено;
- с) Не подвергайте электрическую машину воздействию дождя и не держите ее во влажных условиях.** Вода, попадая в электрическую машину, увеличивает риск поражения электрическим током;
- д) Обращайтесь аккуратно со шнуром. Никогда не используйте шнур для переноса, перетаскивания электрической машины и вытаскивания вилки из розетки.** Исключите воздействие на электрическую машину тепла, масла, острых кромок или движущихся частей. Поврежденные или скрученные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током;
- е) При эксплуатации электрической машины на открытом воздухе пользуйтесь удлинителем, пригодным для использования на открытом воздухе.** Применение шнура, предназначенного для использования на открытом воздухе, уменьшает риск поражения электрическим током;
- ф) Если нельзя избежать эксплуатации электрической машины во влажных условиях, используйте источник питания, снабженный устройством защитного отключения (УЗО).** Использование УЗО уменьшает риск поражения электрическим током.

3. Личная безопасность

- а) Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при эксплуатации электрических машин.** Не пользуйтесь электрическими машинами, если вы устали, находитесь под действием наркотических средств, алкоголя или лекарственных препаратов. Кратковременная потеря концентрации внимания при эксплуатации электрических машин может привести к серьезным повреждениям;
- б) Пользуйтесь индивидуальными защитными средствами. Всегда пользуйтесь средствами для защиты глаз.** Защитные средства такие, как маски, предохраняющие от пыли, обувь, предохраняющая от скольжения, каска или средства защиты ушей, используемые в соответствующих условиях, уменьшат опасность получения повреждений;

- с) Не допускайте случайного включения машин. Обеспечьте, чтобы выключатель находился в положении «Отключено» перед подсоединением к сети и (или) к аккумуляторной батарее и при подъеме и переноске электрической машины. Если при переноске электрической машины палец находится на выключателе или происходит подключение к сети электрической машины, у которой выключатель находится в положении «Включено», это может привести к несчастному случаю;**
- д) Перед включением электрической машины удалите все регулировочные или гаечные ключи. Ключ, оставленный во вращающейся части электрической машины, может привести к травме оператора;**
- е) При работе не пытайтесь дотянуться до чего-либо, всегда сохраняйте устойчивое положение. Это позволит обеспечить наилучший контроль над электрической машиной в экстремальных ситуациях;**
- ф) Одевайтесь надлежащим образом. Не носите свободной одежды или ювелирных изделий.**
- Не приближайте свои волосы, одежду и перчатки к движущимся частям электрической машины. Свободная одежда, ювелирные изделия и длинные волосы могут попасть в движущиеся части;**
- г) Если предусмотрены средства для подсоединения к оборудованию для отсоса и сбора пыли, обеспечьте их надлежащее присоединение и эксплуатацию. Сбор пыли может уменьшить опасности, связанные с пылью.**
- и) При потере электропитания или другом самопроизвольном выключении машины немедленно переведите клавишу выключателя в положение «ОТКЛЮЧЕНО» и отсоедините вилку от розетки. Если при потере напряжения машина осталась включенной, то при возобновлении питания она самопроизвольно заработает, что может привести к телесному повреждению и(или) материальному ущербу.**

4. Эксплуатация и уход за электрической машиной

- а) Не перегружайте электрическую машину. Используйте электрическую машину соответствующего назначения для выполнения необходимой Вам работы. Лучше и безопаснее выполнять электрической машиной ту работу, на которую она рассчитана;**
- б) Не используйте электрическую машину, если ее выключатель неисправен (не включает или не выключает). Любая электрическая машина, которая не может управляться с помощью выключателя, представляет опасность и подлежит ремонту;**
- с) Отсоедините вилку от источника питания и (или) аккумуляторную батарею от электрической машины перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или помещением ее на хранение. Подобные превентивные меры безопасности уменьшают риск случайного включения электрической машины;**
- д) Храните неработающую электрическую машину в месте, недоступном для детей, и не разрешайте лицам, не знакомым с электрической машиной или настоящей инструкцией, пользоваться электрической машиной. Электрические машины представляют опасность в руках неквалифицированных пользователей;**
- е) Обеспечьте техническое обслуживание электрических машин. Проверьте электрическую машину на предмет правильности соединения и закрепления движущихся частей, поломки деталей и иных несоответствий, которые могут повлиять на работу. В случае неисправности отремонтируйте электрическую машину перед использованием. Часто несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электрической машины;**
- ф) Храните режущие инструменты в заточенном и чистом состоянии. Режущие инструменты с острыми кромками, обслуживаемые надлежащим образом, режут заклинивают, ими легче управлять;**
- г) Используйте электрические машины, приспособления, инструмент и пр. в соответствии с настоящей инструкцией с учетом условий и характера выполняемой работы. Использование электрической машины для выполнения операций, на которые она не рассчитана, может создать опасную ситуацию.**

5. Обслуживание

а) Ваша электрическая машина должна обслуживаться квалифицированным персоналом, использующим только оригинальные запасные части. Это обеспечит безопасность электрической машины.

2. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ НАСТОЛЬНЫХ ШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН

а) Храните электроинструмент, которым Вы не пользуетесь, в надежном месте. Место для хранения должно быть сухим и должно закрываться на ключ. Этим предотвращается возможность повреждения электроинструмента при хранении или вследствие использования неопытными лицами.

б) Не работайте с электроинструментом с поврежденным шнуром питания. Не касайтесь поврежденного шнура, отсоедините вилку от штепсельной розетки, если шнур был поврежден во время работы. Поврежденный шнур повышает риск поражения электротоком.

с) Регулярно проверяйте шнур питания и отдавайте поврежденный шнур в ремонт только в авторизованную сервисную мастерскую. Меняйте поврежденные удлинители. Это необходимо для обеспечения безопасности электроинструмента.

д) Электроинструмент подключайте к электросети, заземленной согласно предписаниям. Штепсельная розетка и кабель-удлинитель должны иметь работоспособный защитный проводник.

е) Не применяйте принадлежности, которые не предусмотрены изготовителем специально для настоящего электроинструмента и не рекомендуются им. Одна только возможность крепления принадлежностей на Вашем электроинструменте не гарантирует еще их надежное применение.

ф) Допустимое число оборотов рабочего инструмента должно быть не менее указанного на электроинструменте максимального числа оборотов. Оснастка, вращающаяся с большей, чем допустимо скоростью, может разорваться и разлететься в пространстве.

г) Не используйте поврежденные рабочие инструменты. Перед каждым применением проверяйте шлифовальные круги на предмет сколов и трещин. При падении электроинструмента или рабочего инструмента проверьте, не поврежден ли он; работайте

только с неповрежденным рабочим инструментом. После проверки и монтажа рабочего инструмента Вы и находящиеся поблизости люди должны держаться вне плоскости вращения рабочего инструмента. Включите электроинструмент на 1 минуту на

максимальную частоту вращения. Поврежденные рабочие инструменты, как правило, ломаются в течение этого пробного отрезка времени.

h) Используйте электроинструмент только с защитой от искр. Искры представляют собой опасность для глаз и могут зажечь окружающие предметы.

і) Во время шлифования наклоняйте защиту от искр как можно ниже. При шлифовании металлов разлетаются искры.

J) Регулярно проверяйте расстояние между опорой для заготовки, креплением для защиты от искр и шлифовальным кругом, при необходимости отрегулируйте его. Расстояние от шлифовального круга не должно превышать 2 мм. При превышении этого

расстояния не обеспечивается должная защита от искр. Вращающийся шлифовальный круг может затянуть заготовку, что чревато травмами.

к) Подавайте заготовку только на включенный электроинструмент и выключайте электроинструмент только после отведения заготовки от инструмента. Заготовку нельзя перемещать рывками.

l) Никогда не подводите заготовку сбоку под вращающийся шлифовальный круг, шлифуйте всегда спереди. Под действием вращающегося шлифовального круга заготовка может вырваться у Вас из рук и привести к травмам.

m) Никогда не прикасайтесь к вращающемуся шлифовальному кругу. Это может привести к тяжелым травмам.

n) Не затормаживайте вращающийся на выбеге шлифовальный круг прижимом сбоку. Под действием вращающегося шлифовального круга заготовка может вырваться у Вас из рук и привести к травмам.

o) Надевайте защитный фартук. Следите за тем, чтобы другие лица не подвергались опасности вследствие разлетающихся искр. Удаляйте горючие материалы, находящиеся поблизости. При шлифовании металлов разлетаются искры.

p) Держите Ваше рабочее место в чистоте. Смеси материалов особенно опасны. Пыль цветных металлов может воспламениться или взорваться.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Машина настольная шлифовальная, выпускаемая ЦЗИНЬХУА РОДЕО ТРЕЙДИНГ КО. ЛТД., соответствуют техническим регламентам Таможенного союза:

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,
ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Сведения о сертификате соответствия Вы найдете на сайте компании по адресу:

www.most-group.su

Уважаемый потребитель!

При покупке машины ручной электрической (электроинструмента):

- требуйте проверки её исправности путем пробного включения, а также комплектности согласно сведениям соответствующего раздела настоящего руководства по эксплуатации;
- убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом, содержит дату продажи, штамп магазина и подпись продавца.



Перед началом работы электрической машиной изучите Инструкцию по безопасности и Руководство по эксплуатации и неукоснительно соблюдайте содержащиеся в них правила техники безопасности при работе.

Бережно относитесь к Руководству и Инструкции и храните их в доступном месте в течение всего срока службы машины.



Помните: электроинструмент является источником повышенной опасности!

**РАСШИФРОВКА УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ В НАСТОЯЩЕМ РУКОВОДСТВЕ,
НА ЭТИКЕТКАХ И УПАКОВКЕ ИНСТРУМЕНТА**

Таблица №1

Символ	Обозначение
	Знак соответствия Техническому Регламенту Таможенного Союза. Знак обращения на рынке Таможенного Союза.
	Внимание! Опасность
	Тщательно изучите руководство перед началом работы с инструментом. Существует риск получения травм, потери жизни или повреждения инструмента в случае несоблюдения требований правил безопасности и настоящей инструкции.
	Соблюдайте условия утилизации: отслужившие свой срок инструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию отходов.
	Всегда носите средства защиты органов зрения
	Знак соответствия европейским стандартам и нормативным документам согласно требованиям Директив Евросоюза.
	Маркировка GS – европейская марка, удостоверяющая, что продукция является безопасной и удобной в использовании. Сокращение GS обозначает «Geprüfte Sicherheit», в переводе с немецкого обозначает «Гарантированная Безопасность».
	Соответствие инструмента директиве ЕС по нормам электромагнитной совместимости, в частности соответствие Европейской Директиве по Электромагнитной совместимости.
	Не подвергайте инструмент воздействию влаги. Не работайте под дождем и не оставляйте инструмент на улице после использования.
	Обращайтесь с инструментом осторожно. Не ронять!
	Данную упаковку с инструментом нужно хранить и перемещать только в вертикальном положении.
	Упаковка изготовлена из переработанного материала или пригодного для переработки.

Руководство по эксплуатации

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Машина настольная шлифовальная (далее по тексту «машина») предназначена для заточки режущего инструмента (ножей, долот, стамесок, сверл и т.п.), в бытовых и производственных условиях.

1.2 Машина предназначена для эксплуатации при температуре окружающей среды от -10°C до +40°C, относительной влажности воздуха не более 80% при отсутствии прямого воздействия атмосферных осадков.

1.3 Настоящее руководство содержит сведения и требования, необходимые и достаточные для надёжной, эффективной и безопасной эксплуатации машины.

1.4 В связи с постоянной деятельностью по совершенствованию машины изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отражённые в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную работу.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблице №2.

Таблица №2

Наименование параметра	BG1515	BG3520
Номинальная потребляемая мощность, Вт	150	350
Напряжение, В~	220-240	
Частота тока, Гц	50-60	
Частота вращения шлифовального круга на холостом ходу, об/мин	2950	
Посадочный диаметр шлифовального круга, мм	12,7	16
Максимальный размер шлифовального круга, мм	150x16	200x20
Режим работы*	S2 (60мин.)	
Класс защиты	I	
Масса согласно процедуре ЕРТА 01/2014, кг	5,9	11,0
Эквивалентный уровень звуковой мощности, (LWA) дБ(А)	80	
Эквивалентный уровень звукового давления, (LPA) дБ(А)	70	
Коэффициент неопределенности, К, дБ(А)	3	
Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения a_h , м/с ²	<2,5	
Коэффициент неопределенности, К, м/с ²	1,5	
Назначенный срок службы, лет	3	
Назначенный срок хранения**, лет	5	

* Режим работы S2 (60 мин.) обозначает кратковременный режим работы с максимальной продолжительностью работы 60 минут. По истечении этого времени выключите машину и дайте ей остыть.

** Назначенный срок хранения (срок с даты изготовления до продажи изделия пользователю).

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектация машины указана в табл.№3

Таблица №3

Наименование	Количество
Машина настольная шлифовальная	1 шт.
Руководство по эксплуатации и Инструкция по безопасности	1 шт.
Круг шлифовальный	2 шт.
Искрогаситель	2 шт.
Экран прозрачный	2 шт.
Упор	2 шт.
Упаковка	1 шт.

Комплектация моделей может меняться изготовителем.

4. ШУМ И ВИБРАЦИЯ

Шумовые и вибрационные характеристики приведены в таблице №2

Указанный в настоящем руководстве по эксплуатации уровень шума и вибрации измерен по методике измерения, описанной в стандарте, и может быть использован для сравнения.

Однако если машина будет использована для выполнения других работ с применением рабочих инструментов, не предусмотренных изготовителем, или техническое обслуживание не будет отвечать предписаниям, то уровень вибрации может быть иным.

5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

5.1 Общий вид машины представлен на рис. 1

- 1 Корпус
- 2 Зажимная гайка
- 3 Прижимной фланец
- 4 Опорный фланец
- 5 Шлифовальный круг
- 6 Защитный кожух
- 7 Барашек крепления упора
- 8 Выключатель
- 9 Искрогаситель
- 10 Защитный экран
- 11 Упор

5.2 Устройство машины

Машина настольная шлифовальная состоит из корпуса (1) в котором размещен асинхронный электродвигатель. На концах вала ротора электродвигателя установлены шлифовальные круги (5), закрепленные с помощью гайки (2) и двух фланцев (3,4). Для

безопасной работы на корпусе двигателя (1) смонтированы защитные кожухи (6) с искрогасителем (9), защитный экран (10) и упор для заготовки (11). Включение машины осуществляется нажатием на клавишу (8) выключателя.

Машину подключается к сети с помощью трехжильного кабеля с заземляющим проводником. Подключать машину можно только к розеткам с заземляющим контактом.

Рис. 1

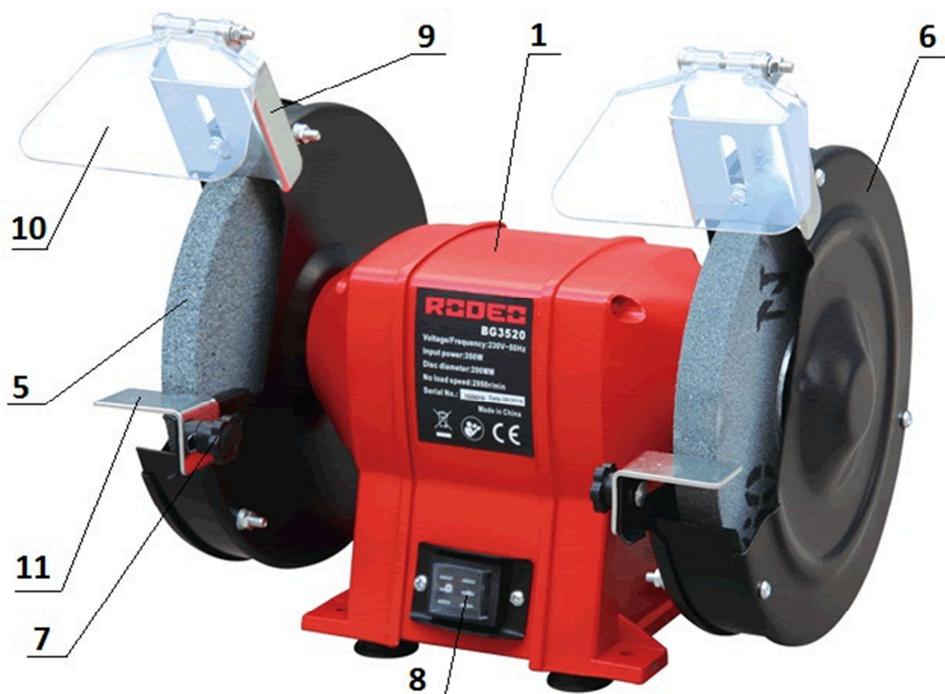


Рис. 2

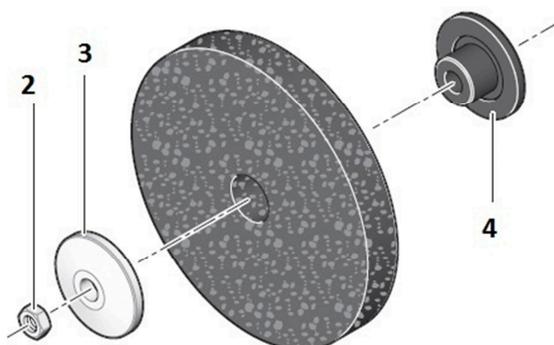
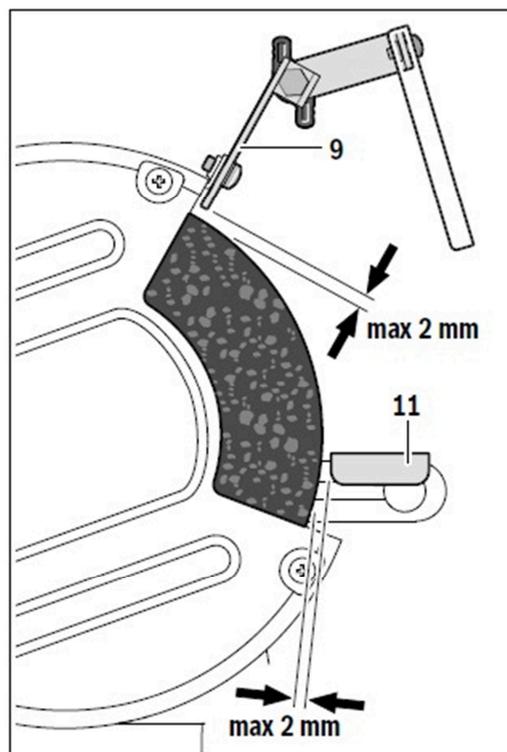


Рис. 3



6. СБОРКА



ВНИМАНИЕ! Перед любыми манипуляциями с машиной вытаскивайте вилку шнура питания из розетки.

6.1 Установка/ замена шлифовального круга



ВНИМАНИЕ! Допустимое число оборотов рабочего инструмента - шлифовального круга должно быть не менее, указанного на машине максимального числа оборотов. Оснастка, вращающаяся с большей, чем

допустимо скоростью, может разорваться и разлететься в пространстве.

Меняйте шлифовальный круг, если толщина материала на нем уменьшилась до 10 мм.

Для установки шлифовального круга выполните следующее:

- снимите защитный кожух (1) слева и справа машины;
- удерживая рукой шлифовальный круг от поворота, отверните гайку (2) и снимите наружный фланец (3). Обратите внимание, что гайка с левой стороны имеет левую резьбу, а справа соответственно, правую;
- снимите старый или изношенный шлифовальный круг;
- установите новый шлифовальный круг на опорный фланец (4) как показано на рис. 2;
- установите наружный фланец (3) и наверните и надежно затяните ключом гайку (2);
- установите и закрепите защитный кожух (6) на корпусе;
- включите машину с помощью выключателя (7) на пару минут и убедитесь, что новый шлифовальный круг вращается без излишнего биения.

6.2 Установка приспособлений



ВНИМАНИЕ! Используйте машину только с защитой от искр.

Установите искрогасители с помощью винтов из комплекта и защитные экраны на них как указано на рис. 1 и рис. 3. Установите на кронштейны корпуса (1) упоры с левой и правой стороны и закрепите их фиксирующим барашком (7).

Для компенсации износа шлифовальных кругов необходимо периодически проводить регулировку упоров (11) и искрогасителей (9). Отрегулируйте положение упоров (11) и искрогасителей (9) так, чтобы расстояние от кромки шлифовального круга до края упора (11) или искрогасителя (9) было не более 2мм (см. рис. 3)

7. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТЫ

7.1 Подключение к сети



ВНИМАНИЕ! Машину следует подключать только к однофазной сети переменного тока, напряжение которой соответствует напряжению, указанному на маркировочной табличке.

7.2 Перед началом эксплуатации машины необходимо:

- осмотреть машину и убедиться в его комплектности и отсутствии внешних повреждений;
- после транспортировки в зимних условиях перед включением выдержать машину при комнатной температуре до полного высыхания водного конденсата.

7.3 Приступая к работе, следует:

- установить шлифовальный круг на шпиндель, проверить затяжку резьбового соединения;
- повернуть шлифовальный круг от руки: его ход должен быть свободным, без заеданий;
- отрегулировать искрогаситель и упор в правильном положении как указано выше;
- опустить защитный экран;

- включить машину на холостом ходу, подождать пока обороты достигнут максимума, только после этого начинать работу.

7.4. Включение/ выключение машины.

Для включения машины нажмите выключатель (8) в положение **I**.

Для выключения машины нажмите выключатель (8) в положение **0**.

7.5 Режим работы

Машина не предназначена для непрерывной работы. После 60 минут работы отключайте машину и дайте ей остыть до температуры окружающей среды.

Не рекомендуется использовать машину для обработки мягких материалов (напр. свинца), дерева во избежание «засаливания» шлифовального круга.

7.6 Выбор шлифовальных кругов

В общих случаях для предварительной обработки используйте шлифовальные круги с крупным зерном, для чистовых, финишных работ - мелкозернистые. Для обработки твердосплавных заготовок рекомендуется использовать шлифовальные круги на основе карбида кремния. Подправьте с помощью точильного камня или алмаза использованные не концентричные шлифовальные круги перед их дальнейшим применением. Этим вы устраните чрезмерное биение и вибрацию машины.

7.7 Общие указания по применению машины

7.7.1 Во время работы:

- надежно закрепляйте машину на верстаке;
- не допускайте механических повреждений машины (ударов, падений и т.п.);
- оберегайте машину от воздействия внешних источников тепла (в т.ч. интенсивного солнечного излучения) и химически активных веществ, а также от попадания жидкостей и посторонних твердых предметов внутрь машины;
- не используйте поврежденные, неровные или вибрирующие шлифовальные круги;
- всегда следите за состоянием рабочего инструмента, заменяйте его по мере износа;
- положите обрабатываемую заготовку на упор (11) и слегка прижмите к шлифовальному кругу;
- для достижения оптимальных результатов шлифования слегка перемещайте заготовку туда-сюда, этим достигается равномерный износ шлифовального круга;
- не допускайте чрезмерного перегрева затачиваемого инструмента (появления цветов побежалости), охлаждайте затачиваемый инструмент в воде;
- выключайте машину с помощью выключателя перед отключением от сети электропитания;



ВНИМАНИЕ! Если во время эксплуатации машина неожиданно прекратила работу необходимо:

- немедленно перевести клавишу включения в положение «выключено» и отключить питающий кабель от розетки;
- внимательно осмотреть машину и электрический кабель на наличие повреждений;
- при обнаружении повреждений обратиться в сервисный центр;
- проверить наличие напряжения сети;
- осуществить пробное включение, переведя клавишу выключателя в положение «включено» на время 2-3 сек. Если при наличии электропитания в сети машина не включилась, обратиться в сервисный центр.

7.7.2 По окончании работы:

- отключите машину от электросети, убедившись, что выключатель находится в положении «Выключено»;
- очистите машину и дополнительные принадлежности от грязи.

8. РЕМОНТ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 Обслуживание



ВНИМАНИЕ! Перед работой по техническому обслуживанию и уходу за машиной всегда отключайте вилку питающего кабеля от электросети.

8.1.1 Проверка машины

Использование изношенного рабочего инструмента снижает эффективность выполняемой работы и может привести к повреждению двигателя. При обнаружении любого износа необходимо заменить рабочий инструмент.

8.1.2 Уход за электродвигателем

Необходимо особенно бережно относиться к электродвигателю, избегать попадания воды или масла в его обмотки. После работы тщательно продувать машину сильной струей сухого воздуха. Перед использованием машины проверьте исправность кабеля питания. Если кабель поврежден, то его необходимо заменить.



ВНИМАНИЕ! В машине используется шнур питания с креплением типа Y: его замену, если потребуется, в целях безопасности должен осуществить изготовитель или персонал уполномоченных ремонтных мастерских.

ВНИМАНИЕ! При ремонте машины должны использоваться только оригинальные запасные части и аксессуары. Все виды ремонта и технического обслуживания машины должны производиться квалифицированным персоналом уполномоченных ремонтных мастерских.

8.2 Возможные неисправности

Возможные неисправности приведены в таблице №4

Таблица №4

Неисправность	Вероятная причина
При включении машины электродвигатель не работает	Отсутствие питания в электрической сети. Неисправен выключатель или вилка. Обрыв шнура питания
Повышенный шум	Износ/поломка подшипников
Биение шлифовального круга, вибрация	Изношенный/ неверно установлен шлифовальный круг
Температура корпуса двигателя превышает +70°C	Двигатель перегружен, остановите машину и дайте ей остыть
При работе из вентиляционных отверстий появляется дым или запах горелой изоляции.	Межвитковое замыкание обмоток статора электродвигателя.



ВНИМАНИЕ! В случае возникновения нештатной ситуации, такой как резкое повышение температуры, появления запаха гари, дыма или пламени, немедленно выключите машину и отсоедините от источника питания.

Обратитесь в уполномоченную ремонтную мастерскую.

9. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

9.1 Во время назначенного срока службы, храните машину в сухом отапливаемом помещении. Рекомендуемая температура хранения от плюс 5°C до плюс 40°C. Храните машину в фирменной упаковке.

Перед помещением машины на хранение снимите рабочий инструмент и зафиксируйте шнур. Подробные требования к условиям хранения смотрите в ГОСТ 15150 (Условие 1)

9.2 Во время транспортировки недопустимо прямое воздействие осадков, прямых солнечных лучей, нагрева и ударов. Транспортировка должна осуществляться только в фирменной упаковке при температуре окружающей среды от минус 50°C до плюс 40°C. Условия транспортирования машин по климатическим факторам внешней среды соответствуют группе условий хранения 5 по ГОСТ 15150.

10. УТИЛИЗАЦИЯ



10. Машина, выработавшая установленный срок эксплуатации, подлежит утилизации в соответствии с правилами, установленными природоохранным и иным законодательством страны, в которой эксплуатируется машина. Отслужившие свой срок электроинструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую переработку отходов.

Продавец: АО «МОСТ Групп» 141006, Россия, Московская область, г. Мытищи, Олимпийский проспект, дом 40, корп.3 лит. А

Тел. +7(499) 390- 27-00

www.most-group.su

Изготовлено по заказу и под контролем АО «МОСТ Групп» на предприятии: ЦЗИНЬХУА РОДЕО ТРЕЙДИНГ КО.,ЛТД, Оф. А502, Северное стр., № 639, Ул. Юнкан, г. Цзиньхуа, Провинция Чжэцзян, Китай.

Сделано в КНР.

Дата изготовления _____

(месяц, год)

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ВНИМАНИЕ! Перед тем, как приступить к эксплуатации оборудования, необходимо произвести подготовительные работы согласно инструкции по эксплуатации. В противном случае гарантия не будет иметь силы.

1. Данная гарантия распространяется на модельный ряд техники MOST и RODEO.
2. Гарантийный срок эксплуатации инструмента составляет 12 месяцев со дня продажи розничной сети. При отсутствии даты продажи, срок исчисляется с даты изготовления или с даты отгрузки от поставщика.
3. Претензии по качеству изделия принимаются только при условии, что обнаруженные недостатки и рекламация заявлены в течение гарантийного срока, установленного на изделие.
4. Предметом гарантии не является не полная комплектация, которая могла быть обнаружена при продаже оборудования. Претензии от третьих лиц не принимаются.
5. Для гарантийного обслуживания инструмент предоставляется в сервисный центр:
 - в полной комплектации;
 - в чистом виде;

При несоблюдении этих требований сервисный центр имеет право отказать вам в гарантийном обслуживании.

6. В течение гарантийного срока рекомендуется проходить технический осмотр и регулировку инструмента (работы платные).
7. Гарантийное обслуживание не распространяется:
 - на инструмент, эксплуатировавшийся с нарушением инструкции по эксплуатации, и на инструмент, подвергшийся самостоятельному ремонту или разборке в гарантийный период;
 - на инструмент, имеющий повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими, термическими, химическими повреждениями, небрежным обращением, стихийными бедствиями;
 - на инструмент с повреждениями или неисправностями, возникшими в результате естественного износа узлов и деталей вследствие чрезмерно интенсивной эксплуатации инструмента;
 - на инструмент, части которого стали предметом неправильной установки, модификации, неправильного применения;
 - на инструмент с повреждениями, возникшими вследствие эксплуатации с не устраненными недостатками и/или возникшими вследствие технического обслуживания, ремонта или конструктивных изменений лицами или организациями, не имеющими соответствующих полномочий;
 - на инструмент, у которого серийный номер неразборчив или удален;
8. Приобретая товар, указанный в настоящем талоне, Покупатель признал, что данный товар соответствует конкретным целям, для которых данный товар покупается, а также соответствует стандартным требованиям, предъявляемым к товару такого рода и пригоден для использования по назначению. Товар получен в исправном состоянии, в полной комплектации. На момент продажи видимых повреждений не обнаружено.
9. При покупке изделия требуйте проверки его комплектации в вашем присутствии, наличия инструкции на русском языке, правильного заполнения гарантийного талона и проведения инструктажа по работе с инструментом. Без предъявления данного талона или при неправильном заполнении претензии на качество не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ВНИМАНИЕ! Талон недействителен без печати продавца и при наличии незаполненных полей.

Модель и краткое наименование изделия _____

Заводской номер изделия _____

Название фирмы-покупателя/
ФИО покупателя (для частных лиц) _____

Название фирмы-продавца _____

Дата продажи _____

Инструкцию по эксплуатации на русском языке получил. С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Продукция получена мною в полной комплектации. Претензий к внешнему виду не имею.

(Ф.И.О. подпись покупателя)

ОТМЕТКИ СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА

Дата приемки _____ Мастер _____ (ФИО) _____ (подпись)	Дата приемки _____ Мастер _____ (ФИО) _____ (подпись)	Дата приемки _____ Мастер _____ (ФИО) _____ (подпись)
Дата выдачи _____ Покупатель _____ (ФИО) _____ (подпись)	Дата выдачи _____ Покупатель _____ (ФИО) _____ (подпись)	Дата выдачи _____ Покупатель _____ (ФИО) _____ (подпись)

