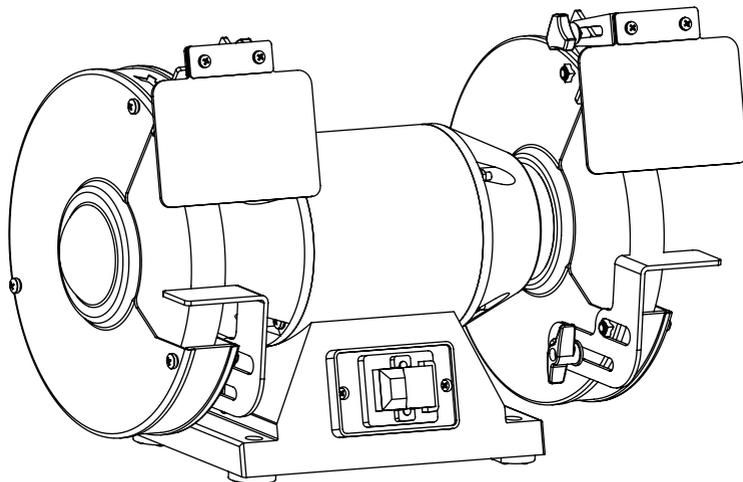


8 " Заточной станок



Наши контакты:

email: service@bucktool.com

<https://www.bucktool.com>



В целях вашей собственной безопасности ознакомьтесь и соблюдайте все Указания по технике безопасности и Инструкции по эксплуатации данного изделия

**ИНСТРУКЦИЯ ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

СОДЕРЖАНИЕ

Технические характеристики	2
Инструкция по безопасности	3
Комплектация поставки	9
Схема составных частей	10
Инструкция по сборке	11
Инструкция по эксплуатации	15
Техническое обслуживание	17
Развернутый вид	18
Подробный список деталей	19
Поиск и устранение неполадок	21
Гарантия	24

Технические характеристики

Двигатель	230В/50Гц, S1 370Вт, S2 30мин 600Вт
Скорость	2850 об/мин
Диаметр вала	15.88мм
Размер диска	200x25x32мм
Зернистость	36# / 60#

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ - ОПРЕДЕЛЕНИЯ

На вашем электроинструменте и руководстве по эксплуатации к нему могут быть "ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ значки" (графические символы, предупреждающие вас о потенциально опасном состоянии и/или указывающие, как избежать его возникновения). Понимание и учет этих символов помогут вам работать с инструментом лучше и безопаснее. Ниже приведены некоторые из символов, которые вы можете увидеть.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О БЕЗОПАСНОСТИ: Меры предосторожности, связанные с вашей безопасностью.



ЗАПРЕЩЕНО



НАДЕВАЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ очки: Всегда надевайте защитные очки с боковыми щитками.



НАДЕВАЙТЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ И СЛУХА.: Всегда надевайте средства защиты органов дыхания и слуха.



ПРОЧИТАЙТЕ И ПОЙМИТЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Чтобы снизить риск получения травм, пользователь и все посторонние лица должны прочитать и понять инструкцию по эксплуатации перед использованием данного изделия.



ДЕРЖИТЕ РУКИ ПОДАЛЬШЕ ОТ ДВИЖУЩЕЙСЯ ЧАСТИ И РЕЖУЩЕЙ ПОВЕРХНОСТИ: Несоблюдение правил удержания рук подальше от движущейся части и режущей поверхности может привести к серьезным травмам.

⚠ ОПАСНО!

ОПАСНОСТЬ: указывает на неминуемую опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к смерти или серьезным травмам.

⚠ ВНИМАНИЕ!

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к смерти или серьезным травмам.

⚠ ОСТОРОЖНО

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к травмам легкой или средней тяжести.

ПРИМЕЧАНИЕ: Используется без символа предупреждения о безопасности, указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к материальному ущербу.

⚠ ВНИМАНИЕ!

В пыли, образующейся при механической шлифовке, распиловке, шлифовании, сверлении и других строительных работах, содержатся химические вещества, которые, как известно, вызывают рак, врожденные дефекты или другие нарушения репродуктивной функции. Вот некоторые примеры таких химических веществ:

- Свинец, содержащийся в красках на основе свинца;
- Кристаллический кремнезем, содержащийся в кирпичах, цементе и других каменных изделиях;

• Мышьяк и хром, содержащиеся в пиломатериалах, прошедших химическую обработку. Риск, связанный с их воздействием, зависит от того, как часто вы выполняете этот вид работ. Чтобы снизить воздействие этих химических веществ, работайте в хорошо проветриваемом помещении и пользуйтесь одобренными средствами защиты, такими как респираторы, специально разработанные для отфильтровывания микроскопических частиц. Избегайте длительного контакта с пылью, образующейся при шлифовке, распиловке, шлифовке, сверлении и других строительных работах. Наденьте защитную одежду и вымойте открытые участки водой с мылом. Не допускайте попадания пыли попадание в рот, глаза или на кожу может способствовать всасыванию вредных химических веществ.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Использование этого инструмента может привести к образованию и/или рассеиванию пыли, что может привести к серьезным и необратимым травмам органов дыхания или другим повреждениям. Всегда пользуйтесь средствами защиты органов дыхания, одобренными NIOSH/OSHA, соответствующими требованиям к воздействию пыли. Не допускайте попадания частиц на лицо и тело.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

Безопасность ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА - это сочетание здравого смысла, бдительности и знания того, как пользоваться электроинструментом.

⚠ ВНИМАНИЕ!

- Во избежание ошибок, которые могут привести к серьезным травмам, не подключайте прибор к сети, пока не прочтете и не поймете следующее.
- Перед началом эксплуатации ознакомьтесь со всеми инструкциями. Несоблюдение всех приведенных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.

1.  **ПРОЧИТЕ** и ознакомьтесь со всем руководством по эксплуатации. **ОЗНАКОМЬТЕСЬ** с применением инструмента, ограничениями и возможными опасностями.
2. **СЛЕДИТЕ** за ТЕМ, чтобы **ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ** были на МЕСТЕ и находились в рабочем состоянии.
3. **ИЗВЛЕКИТЕ РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ КЛЮЧИ**. Возьмите за правило перед включением прибора вынимать из него ключи.
4. **СОДЕРЖИТЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО В ЧИСТОТЕ**. Загроможденные помещения и верстаки могут привести к несчастным случаям.
5. **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ В ОПАСНЫХ УСЛОВИЯХ**. Не используйте электроинструмент во влажных помещениях и не подвергайте его воздействию дождя или снега. Обеспечьте хорошее освещение рабочей зоны.
6. **НЕ ПОДПУСКАЙТЕ ДЕТЕЙ**. Все посетители и случайные прохожие должны находиться на безопасном расстоянии от рабочей зоны.
7. **ЗАЩИТИТЕ МАСТЕРСКУЮ** от **ДЕТЕЙ** с помощью навесных замков, главных выключателей или извлеките пусковые ключи.

- 8. НЕ ПРИМЕНЯЙТЕ СИЛУ К ИНСТРУМЕНТУ.** Он будет выполнять работу лучше и безопаснее при той скорости, для которой он был разработан.
- 9. ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ.** Не применяйте силу к инструменту или приспособлениям для выполнения работы, для которой они не предназначены.
- 10. ИСПОЛЬЗУЙТЕ НАДЛЕЖАЩИЕ УДЛИНИТЕЛИ.** Убедитесь, что ваш удлинитель находится в хорошем состоянии. При использовании удлинителя убедитесь, что он достаточно тяжелый, чтобы выдерживать силу тока, потребляемую вашим устройством. Шнур слишком маленького размера приведет к падению напряжения в сети и отключению питания, что приведет к перегреву инструмента. В таблице на стр. 9 указаны размеры, которые следует использовать в зависимости от в зависимости от длины шнура и номинальной силы тока, указанной на паспортной табличке. Если вы сомневаетесь, используйте следующий более тяжелый калибр. Чем меньше номер калибра, тем тяжелее шнур.
- 11. НАДЕВАЙТЕ СООТВЕТСТВУЮЩУЮ ОДЕЖДУ.** Не надевайте свободную одежду, перчатки, галстуки, кольца, браслеты или другие украшения, которые могут зацепиться за движущиеся части. Рекомендуется использовать нескользящую обувь. Наденьте защитную маску для волос, чтобы не распускать длинные волосы.
- 12.  ВСЕГДА НАДЕВАЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ.** Любой электроинструмент может привести к попаданию посторонних предметов в глаза, что может привести к необратимому повреждению зрения.
- ВСЕГДА** надевайте защитные очки, соответствующие требованиям стандарта ANSI Стандарт безопасности Z87.1. В повседневных очках используются только ударопрочные линзы. Они **НЕ** являются защитными очками.
- ПРИМЕЧАНИЕ:** Очки, не соответствующие стандарту ANSI Z87.1, могут серьезно травмировать вас, если разобьются.
- 13.  НАДЕНЬТЕ ЗАЩИТНУЮ МАСКУ ДЛЯ ЛИЦА ИЛИ РЕСПИРАТОР ОТ ПЫЛИ.** При распиливании образуется пыль.
- 14.  ОБЕСПЕЧЬТЕ НАДЕЖНУЮ РАБОТУ.** При необходимости используйте зажимы или тиски. Это безопаснее, чем работать руками, и освобождает обе руки для работы с инструментом.
- 15. ОТКЛЮЧАЙТЕ ИНСТРУМЕНТЫ ОТ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ** перед началом обслуживания и при замене принадлежностей, таких как лезвия, биты и резцы.
- 16. УМЕНЬШИТЕ РИСК НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ВКЛЮЧЕНИЯ.** Перед подключением инструмента убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении.
- 17. ИСПОЛЬЗУЙТЕ РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ.** Рекомендуемые принадлежности приведены в данном руководстве по эксплуатации. Использование неподходящих принадлежностей может привести к травмам вас самих или окружающих.
- 18. НИКОГДА НЕ СТАНОВИТЕСЬ НА ИНСТРУМЕНТ.** При опрокидывании инструмента или непреднамеренном контакте с режущим инструментом возможны серьезные травмы.
- 19. ПРОВЕРЬТЕ, НЕТ ЛИ ПОВРЕЖДЕННЫХ ДЕТАЛЕЙ.** Перед дальнейшим использованием инструмента наденьте защитный кожух или

проверьте все деталь на предмет целостности. Поврежденный защитный кожух или другая деталь должны быть надлежащим образом отремонтированы или заменены.

20. НИКОГДА НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ ИНСТРУМЕНТ ВКЛЮЧЕННЫМ БЕЗ ПРИСМОТРА. ВЫКЛЮЧИТЕ ПИТАНИЕ. Не отходите от работающего инструмента до тех пор, пока лезвие полностью не остановится и инструмент не будет отключен от источника питания.

21. НЕ ТЯНИТЕСЬ. Всегда соблюдайте правильную опору и равновесие.

22. БЕРЕЖНО ОБРАЩАЙТЕСЬ С ИНСТРУМЕНТАМИ. Для наилучшей и безопасной работы держите инструменты острыми и чистыми. Следуйте инструкциям по смазке и замене принадлежностей.

23. НЕ используйте электроинструмент в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей или газов.

24. НЕ пользуйтесь инструментом, если вы находитесь под воздействием каких-либо наркотиков, алкоголя или медикаментов, которые могут повлиять на вашу способность правильно пользоваться инструментом.

25. Пыль, образующаяся при работе с некоторыми материалами, может быть опасна для вашего здоровья. Всегда работайте с машиной в хорошо проветриваемом помещении и обеспечьте надлежащее удаление пыли.

26.  ВНИМАНИЕ! Людям, использующим электронные устройства, такие как кардиостимуляторы, следует проконсультироваться со своим лечащим врачом перед использованием данного изделия. Использование электрического оборудования в непосредственной близости от кардиостимулятора может привести к помехам или выходу из строя кардиостимулятора.

27.  НОСИТЕ средства ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ СЛУХА, чтобы снизить риск индуцированной потери слуха.

БЕЗОПАСНОСТЬ НАСТОЛЬНОЙ ШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНЫ

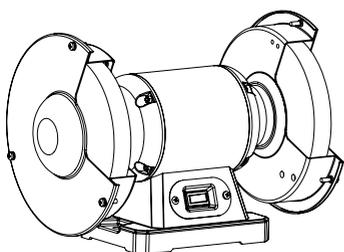
- 1.  Наденьте защитные очки,** соответствующие требованиям стандарта ANSI Z87.1.
- 2.  Используйте шлифовальные круги,** соответствующие скорости вращения шлифовальной машины.
- 3. Во время запуска станка стойте рядом с ним, не глядя прямо перед собой.**
- 4. Не снимайте защитный кожух шлифовального круга.**
- 5. Не используйте шлифовальный круг для вырезания чего-либо.**
- 6. Не используйте ничего, что давило бы на шлифовальный круг.**
- 7. Используйте инструмент для правки шлифовального круга, чтобы придать ему форму или удалить глазурь со шлифовальных кругов.**

8. Отрегулируйте расстояние между колесом и подставкой для инструмента таким образом, чтобы оно составляло 1/8 дюйма (3,2 мм) или меньше, поскольку диаметр колеса уменьшается по мере использования.
9. Подключитесь к сети питания, защищенной автоматическим выключателем или предохранителем с временной задержкой.
10. Закрепите настольную шлифовальную машину на опорной поверхности, чтобы предотвратить ее опрокидывание, скольжение или хождение по опорной поверхности.
- A. Немедленно замените лопнувшее колесо.
- B. Всегда пользуйтесь защитными приспособлениями и щитками для глаз.
- C. Не затягивайте гайку колеса слишком сильно.
- D. Используйте только фланцы, поставляемые с данной шлифовальной машиной.
11. Перед использованием всегда проверяйте шлифовальные круги на наличие трещин, отсутствующих деталей и т.д. Замените круг непосредственно перед использованием.
12. **ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ**, соответствующие стандарту ANSI B7.1, с частотой вращения более 3450 оборотов в минуту.
13. **ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ** током не допускайте контакта тела с заземленными поверхностями. Например, с трубами, радиаторами, плитами, корпусами холодильников.
14. **НЕ** используйте колеса с отверстиями неправильного размера. **НИКОГДА** не используйте неисправные шайбы или саморезы и не прикасайтесь к шлифовальному кругу или другим движущимся частям.
15. **НИКОГДА** не поднимайте заготовку, металллом или что-либо еще, что находится в зоне шлифования круга или рядом с ним.
16. **ИЗБЕГАЙТЕ НЕУДОБНЫХ ОПЕРАЦИЙ И ПОЛОЖЕНИЙ РУК**, при которых внезапное скольжение может привести к тому, что ваша рука попадет в круг. **ВСЕГДА** следите за тем, чтобы у вас был хороший баланс.
17. **НИКОГДА** не стойте и не располагайте какую-либо часть тела на одной линии с колесом.
18. **НЕ ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ИНСТРУМЕНТОМ, ЕСЛИ переключатель НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ И НЕ ВЫКЛЮЧАЕТСЯ.** Обратитесь за заменой неисправных переключателей в авторизованный сервисный центр.
19. **НЕ ВКЛЮЧАЙТЕ И НЕ ВЫКЛЮЧАЙТЕ ДВИГАТЕЛЬ БЫСТРО.** Это может привести к это может привести к ослаблению колеса и создать опасность. Если это произойдет, отойдите в сторону и дайте колесу полностью остановиться. Отключите шлифовальную машину от источника питания и надежно затяните гайку колеса.
20. **ОПАСНОСТЬ ПОЛУЧЕНИЯ ТРАВМ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ЗАПУСКЕ.** Не используйте в местах, где могут находиться дети.
21. **НИКОГДА НЕ ЗАПУСКАЙТЕ ШЛИФОВАЛЬНУЮ** машину, когда колесо находится в контакте с обрабатываемой деталью.
22. **ОБЕСПЕЧЬТЕ БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОТЫ.** Всегда плотно прижимайте заготовку к рабочей поверхности.
23. **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ НАСТОЛЬНУЮ ШЛИФОВАЛЬНУЮ МАШИНУ**, если отсутствует фланцевая гайка или зажимная гайка или если вал шпинделя погнут.

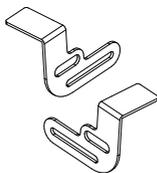


24. **ПОЧАЩЕ** удаляйте пыль из-под шлифовальной машины.
25. **НЕ ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ЭТИМ ИНСТРУМЕНТОМ, НАХОДЯСЬ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ НАРКОТИКОВ, АЛКОГОЛЯ ИЛИ ЛЮБЫХ ДРУГИХ МЕДИКАМЕНТОВ.**
26. **ВСЕГДА БУДЬТЕ НАЧЕКУ.** Не допускайте, чтобы привычка (приобретенная в результате частого использования машины) привела к неосторожной ошибке. **ВСЕГДА ПОМНИТЕ**, что достаточно доли секунды, чтобы нанести серьезную травму.
27. **БУДЬТЕ БДИТЕЛЬНЫ И КОНТРОЛИРУЙТЕ СИТУАЦИЮ.** Следите за тем, что делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом. Не пользуйтесь инструментом, если вы устали. Не спешите.
28. **СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.** Почаще обращайтесь к ним и используйте их для инструктажа других пользователей. Если вы одолжите кому-то этот инструмент, передайте им также эти инструкции.
29. **ПЕРЕД** началом шлифования **ВСЕГДА ПРИЖИМАЙТЕ ЗАГОТОВКУ К АБРАЗИВНОМУ КРУГУ.** Сильный удар может привести к поломке круга. При начале шлифования слегка надавливайте. Слишком сильное давление на холодный шлифовальный круг может привести к его растрескиванию.
30. **ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ФЛАНЦЫ,** входящие в комплект данной настольной шлифовальной машины.
31. **ЕСЛИ КАКАЯ-ЛИБО ДЕТАЛЬ ЭТОГО УСТРОЙСТВА ОТСУТСТВУЕТ** или должна сломаться, погнуться, выйти из строя каким-либо образом, или если какой-либо электрический компонент не работает должным образом, отключите выключатель питания, вытащите вилку из розетки и перед возобновлением работы замените поврежденные, отсутствующие или вышедшие из строя детали.
32. **ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН И ИСКРООТРАЖАТЕЛЬ.** Защитные экраны и искроотражатели регулируются для удобства оператора. Работа с шлифовальной машиной без этих элементов может привести к серьезным травмам. Не шлифуйте с поднятым защитным щитком. Всегда надевайте защитные очки для личной защиты.
33. **РАБОЧИЕ упоры.** Рабочие упоры регулируются независимо друг от друга, чтобы компенсировать износ круга. Перед шлифованием убедитесь, что рабочие упоры отрегулированы должным образом. Как правило, затачиваемый предмет находится немного выше центра шлифовального круга.
34. Лезвия газонокосилок обычно затачиваются только с одной стороны и слегка затачиваются с другой. Этот процесс заточки выполняется на обоих режущих концах лезвия. После заточки сбалансируйте лезвие, удалив дополнительный материал.

№	Описание	Количество
1	Шлифовальная машина	1
2	Левая/Правая подставка инструмента	1 каждой
3	Ручка фиксации подставки/Шайба	2
4	Болт	2
5	Ручка фиксации для защитного стекла / Плоская шайба	2
6	Защитное стекло	2
7	Держатель защитного стекла	2
8	Пластина защитного стекла	2
9	Крестообразный винт	4
10	Шестигранная гайка	4
11	Левый/правый искроотражатель	1 каждой



1



2



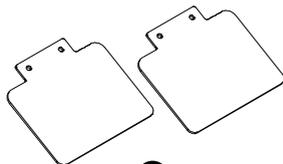
3



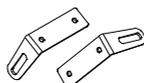
4



5



6



7



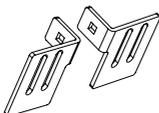
8



9

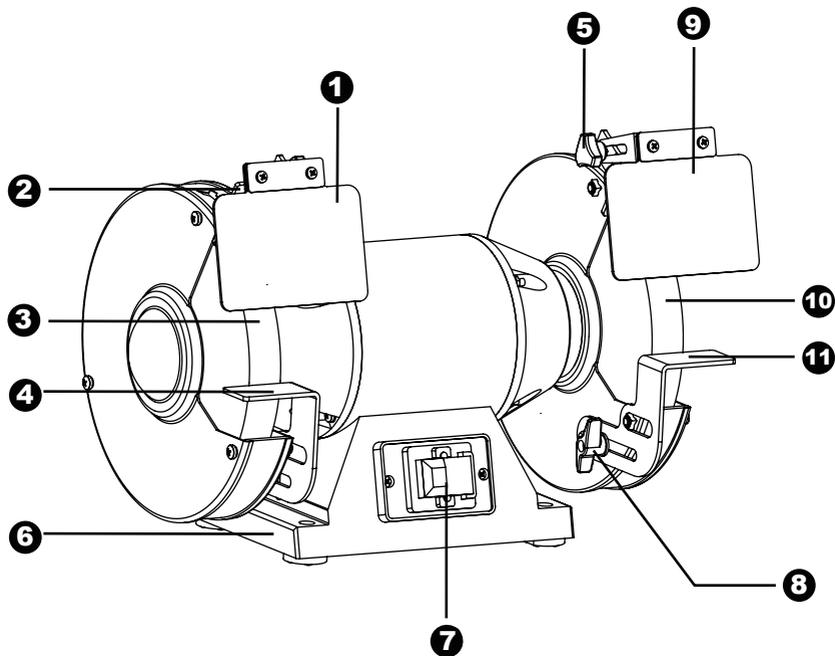


10



11

№	Описание	Кол-во
1	Левое защитное стекло в сборе	1
2	Искроотражатель	2
3	Шлифовальный круг (36 зернистость)	1
4	Левая подставка для инструмента	1
5	Ручка блокировки защитного стекла	2
6	Основание	1
7	Выключатель	1
8	Ручка фиксации подставки	2
9	Правое защитное стекло в сборе	1
10	Шлифовальный круг (60 зернистость)	1
11	Правая подставка для инструмента	1



СБОРКА И РЕГУЛИРОВКА

Ориентировочное время сборки: 5-10 минут.

- Во избежание травм не подключайте настольную шлифовальную машину к источнику питания до тех пор, пока она не будет полностью собрана и отрегулирована, а вы не прочтете и не поймете данное руководство по эксплуатации.
- Чтобы снизить риск получения травм, выключайте устройство и отсоединяйте его от источника питания перед установкой и снятием принадлежностей, регулировкой или ремонтом. Случайный запуск может привести к травмам.

УСТАНОВКА УПОРОВ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА (РИС. А)

1. Прикрепите левый упор для инструмента (1) к шлифовальной машине так, чтобы верхний паз (2) был прикреплен к гайке (3), а нижний паз (4) к выступающему цилиндру (5).

2. Вставьте фиксирующую ручку (6) в шайбу (7) и опустите прорезь (4) в отверстие (8), чтобы зафиксировать упор для инструмента (1) на месте.

ПРИМЕЧАНИЕ: Во время работы упоры для инструмента должны находиться на расстоянии не более 1/8 дюйма (3,2 мм) от шлифовального круга или другого используемого аксессуара.

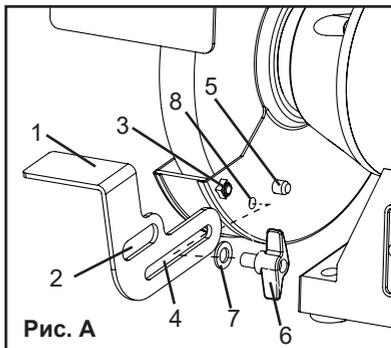


Рис. А

УСТАНОВКА ИСКРОТРАЖАТЕЛЯ И ЗАЩИТНОГО ЭКРАНА В СБОРЕ (рис.В,С, D)

1. С помощью двух винтов М5х10 в сборе (1) прикрепите правый искроотражатель (2) к защитный кожух правого колеса, как показано на рис.В.

2. Установите левый искроотражатель, следуя той же процедуре, что и выше.

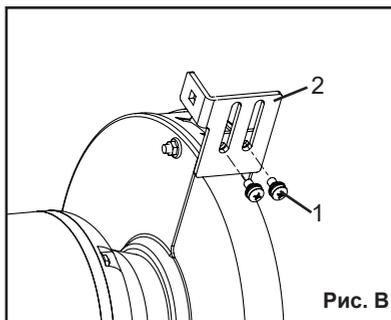


Рис. В

3. Закрепите опору защитного экрана (3), фиксатор (4) и прижимную пластину защитного экрана (5) с помощью крестообразного винта (6) и шестигранной гайки (11), как показано на рисунке С.

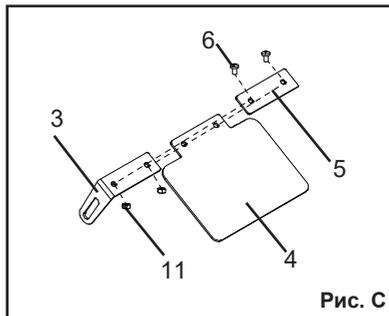


Рис. С

4. Прикрепите правый защитный кожух в сборе (9) к искроотражателю (2) с помощью фиксирующей ручки (7), плоской шайбы (8) и болта с горловиной (10), как показано на рисунке D.

5. Прикрепите защитную маску для левого глаза в сборе, следуя той же процедуре, что и вышеописанная.

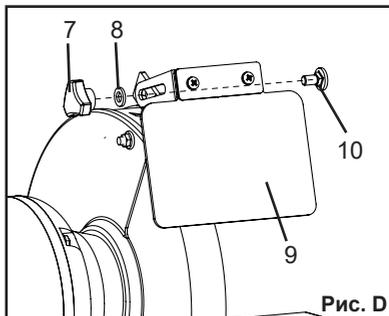


Рис. D

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (рис. E)

1. Нажмите на выключатель питания со стороны, обозначенной "O", чтобы включить устройство.
2. Нажмите на выключатель питания со стороны, обозначенной "I", чтобы выключить устройство.

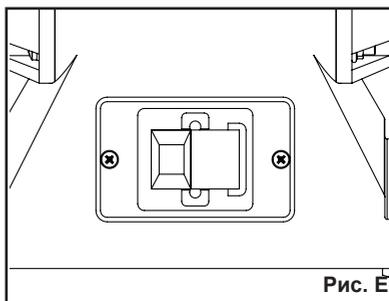


Рис. E

ОБЩАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

⚠ ВНИМАНИЕ!

Следите за тем, чтобы все посторонние находились на безопасном расстоянии от инструмента, а не на прямой линии, спереди или сзади шлифовальной машины.

1. Ваша настольная шлифовальная машина оснащена кругом средней зернистости (60 зернистостей) для среднего удаления материала и шлифования общего назначения, а также кругом большой зернистости (36 зернистость) для быстрого удаления материала.
2. При работе с настольной шлифовальной машиной всегда надевайте защитные очки и включайте инструмент, стоя сбоку, а не перед шлифовальной машиной. Перед началом шлифования дайте ей набрать полную скорость.
3. Плотно прижмите заготовку к упору для инструмента. Удерживайте очень мелкие детали плоскогубцами или другими подходящими зажимами.
4. Плавно и равномерно вставьте заготовку в шлифовальный круг.
5. Медленно перемещайте заготовку и избегайте ее прижатия к колесу. Если колесо начинает замедляться из-за чрезмерного усилия, следует время от времени ослаблять давление, чтобы колесо могло вернуться на полную скорость.
6. Шлифовальные круги, поставляемые с данным устройством, предназначены для обработки различных типов стали, кованого железа и бронзы.
7. Никогда не затачивайте и не шлифуйте предметы, изготовленные из алюминия, латуни, меди, дерева, пластика или любых других неметаллических материалов.

УСТАНОВКА ИНСТРУМЕНТА НА РАБОЧИЙ СТОЛ (РИС. F)

ПРИМЕЧАНИЕ: НАДЕЖНО ЗАКРЕПИТЕ ШЛИФОВАЛЬНУЮ МАШИНУ НА РАБОЧЕМ СТОЛЕ ИЛИ ПОДСТАВКЕ для НОГ, чтобы обеспечить максимальную устойчивость вашего станка.

1. Используя основание настольной шлифовальной машины в качестве шаблона, отметьте на станке четыре отверстия в отливке.
2. Закрепите настольную шлифовальную машину на станке болтами, шайбами и гайками.

ПРИМЕЧАНИЕ: Указанные крепежные элементы не входят в комплект поставки станка.

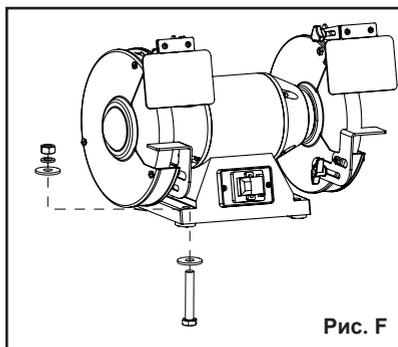


Рис. F

Шлифование

1. Отрегулируйте положение упора для инструмента таким образом, чтобы на нем можно было разместить детали большого размера или необычной формы.
2. Всегда перемещайте заготовку по поверхности шлифовального круга.
Непрерывное шлифование в одном и том же месте на круге может привести к образованию канавок на круге. Круг может треснуть или повредиться, что затруднит шлифование других предметов.
3. Если заготовка нагрелась, опустите ее в воду или масло, чтобы охладить.
4. Шлифуйте только с торца шлифовального круга (по всему диаметру), но не по бокам. Боковое давление на шлифовальные круги может привести к растрескиванию и повреждению.
5. Если поверхность шлифовального круга изношена неравномерно, на ней появились бороздки или она перестала быть гладкой и ровной, необходимо изменить форму круга с помощью шлифовального инструмента.
6. Если шлифовальный круг больше не является круглым, его следует изменить с помощью правящего инструмента или заменить.
7. Если поверхность круга становится загруженной и тусклой из-за обрабатываемого материала, его следует очистить с помощью правящего инструмента.
8. После изменения формы всегда регулируйте упоры для инструмента и искрогасители.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Шлифуйте только лицевой стороной шлифовального круга и ни в коем случае не сбоку от него.

⚠ осторожно!

При длительном шлифовании большинство материалов нагреваются. Соблюдайте осторожность при обращении с такими материалами.

НОЖНИЦЫ

По возможности разберите ножницы на части, чтобы упростить и обезопасить процесс заточки. Удаляйте материал только с внешней поверхности и работайте от толстого конца лезвия к острию.

НОЖИ

Удалите металл с обеих сторон большинства ножей, двигаясь от тяжелого конца лезвия к острию.

ОТВЕРТКИ

Конец правильно заточенной отвертки будет иметь форму идеального прямоугольника, абсолютно плоского и перпендикулярного центральной линии хвостовика. Две стороны и два грани должны сужаться наружу от края выступа или хвостовика. Они должны быть плоскими, а пересекающиеся грани - перпендикулярными. Прижмите каждую грань отвертки к колесу, чтобы выровнять ее, затем направьте конец прямой в камень для точной заточки.

Замена шлифовальных кругов (РИС. G, H, I, J, K, L)

⚠ ОСТОРОЖНО!

Выключите настольную шлифовальную машину и отсоедините ее от сети. Используйте только шлифовальные круги диаметром 8 дюймов (200 мм). Этот инструмент для оправки имеет диаметр 5/8 дюйма (15,88 мм) с обеих сторон.

1. Поднимите защитную планку (1) в сторону и установите искрозащитную планку (2) в положение максимального значения.
2. Ослабьте ручку и снимите упор для инструмента (3).

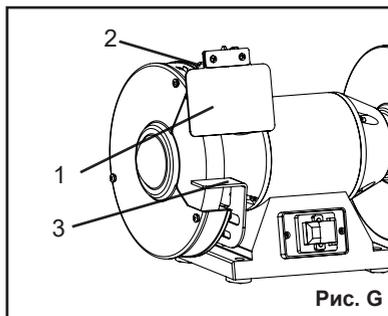


Рис. G

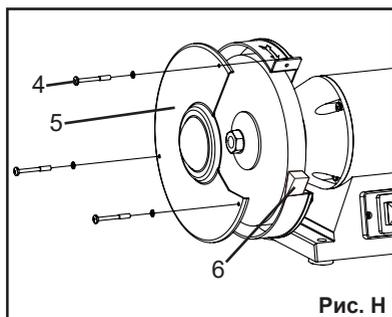


Рис. H

3. Открутите три винта (4) из боковой крышки колеса, а затем снимите наружную крышку (5).
4. Чтобы колесо не вращалось, вставьте деревянный клин (6) (не входит в комплект поставки) между кругом и крышкой круга, как показано на рис. H. **ПРИМЕЧАНИЕ:** Не рекомендуется использовать металлические предметы, например отвертку, так как это может повредить шлифовальный круг.

5. Ослабьте шестигранную гайку (7) разводным ключом, как показано на рисунке Рис. I. **ПРИМЕЧАНИЕ:** Гайка на левой стороне устройства имеет стандартную левую резьбу (поверните по часовой стрелке, чтобы ослабить). Та, что с правой стороны, имеет правую резьбу (для ослабления поверните ее против часовой стрелки). Обе колесные гайки затягиваются при повороте к задней части машины и ослабляются при повороте к передней части инструмента.

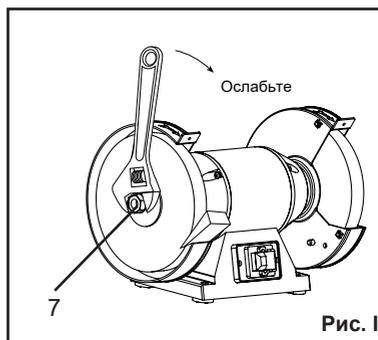
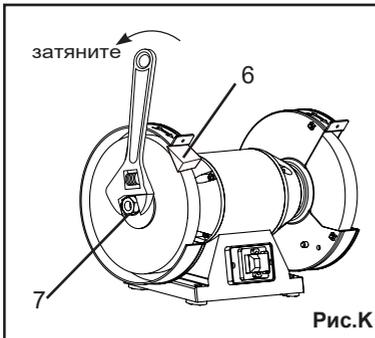
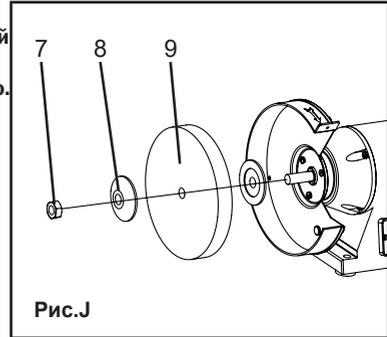


Рис. I

6. Снимите шестигранную гайку (7), наружный фланец колеса (8) и само колесо (9), как показано на рис. J.

7. Осмотрите колесо (9) на наличие трещин, сколов или любых других видимых повреждений (кроме естественного износа) и при обнаружении таких повреждений выбросьте его. Осмотрите промокательную бумагу/ картонный диск на предмет повреждений. Если промокашка отсутствует или сильно повреждена, замените ее кусочком тонкого картона или промокательной бумаги такой же формы.
НИКОГДА НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЙ КРУГ БЕЗ ПРОМОКАШКИ.



8. Установите новое колесо и убедитесь, что оба фланца колеса (8) установлены вогнутыми сторонами к колесам.
9. Чтобы предотвратить вращение колеса, установите деревянный клин (6) (не входит в комплект поставки). Установите его между колесом и крышкой колеса, как показано на рис. K.
10. Затяните шестигранную гайку (7) разводным ключом.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не затягивайте гайку слишком сильно, так как это может привести к поломке шлифовального круга.

11. Установите на место крышку шлифовального круга (5) и винты (4).
12. Установите на место и отрегулируйте упор для инструмента на расстоянии 1/16 дюйма (1,6 мм) от колеса и надежно затяните.
13. Установите защитную маску (1) так, чтобы она находилась между вашими глазами и колесом.

Общее техническое обслуживание

ВНИМАНИЕ!

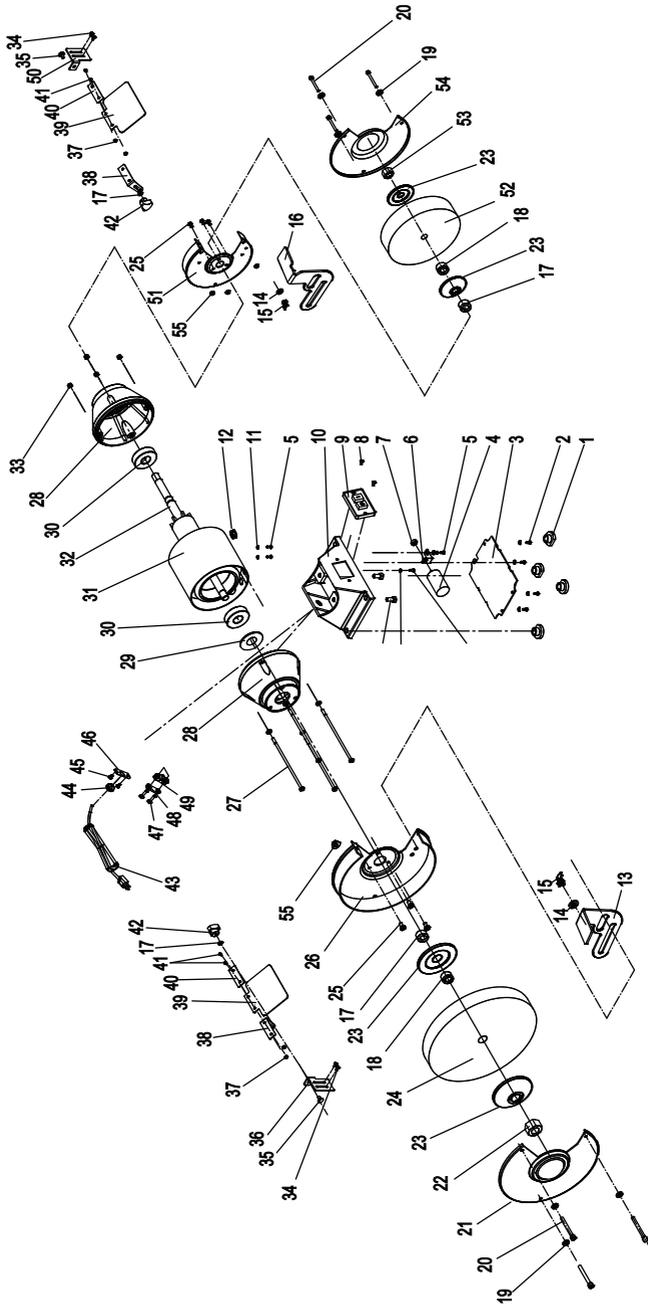
В целях вашей собственной безопасности перед регулировкой и обслуживанием настольной шлифовальной машины выключите выключатель и выньте вилку из розетки. Если шнур питания изношен, перерезан или поврежден каким-либо образом, немедленно замените его.

1. Регулярно проверяйте инструмент и удаляйте скопившуюся пыль мягкой щеткой.
2. Для чистки инструмента используйте только мягкое мыло и влажную ткань. Не используйте спирт, бензин или другие подобные чистящие средства.
3. Не прикасайтесь влажной тканью к шлифовальным кругам.
4. Никогда не допускайте попадания жидкости внутрь инструмента; никогда не погружайте какую-либо часть инструмента в жидкость.
5. Надевайте защитные очки, чтобы защитить глаза во время чистки.
6. Всегда следите за тем, чтобы защитные стекла были прозрачными и не закрывали обзор шлифовального круга.
7. При нормальном использовании на шлифовальных кругах могут появиться трещины, бороздки, закругления по краям, сколы, неровности или налипание посторонних материалов. Круги с трещинами следует немедленно заменить. В то время как любые другие проблемы можно устранить с помощью инструмента для правки (входит в комплект), для придания новым колесам округлой формы иногда требуется правка.
8. Если вам необходимо заменить колесо, убедитесь, что оно имеет безопасную номинальную скорость вращения на частота вращения не должна превышать оборотов ХОЛОСТОГО хода, указанных на заводской табличке вашей машины. Замена в круге должно быть центральное отверстие диаметром 5/8 дюйма (15,88 мм), диаметр которого составляет 8 дюймов, диаметр (200 мм) и ширина не более 1 дюйма (25 мм). При обнаружении трещин соблюдайте существующую последовательность крепления крепежных элементов. Перед началом ремонта убедитесь, что инструмент отключен от сети.

ВНИМАНИЕ!

- Никогда не используйте едкие вещества для очистки пластиковых деталей инструмента.
- Вода ни в коем случае не должна попадать на шлифовальную машину.
- Использование любых других принадлежностей не рекомендуется и может привести к серьезным травмам.

РАЗВЕРНУТЫЙ ВИД



ITEM	SPECIFICATION		QTY
1	Foot Pad		4
2	Phillips Screw + Flat Washer Assy	M4×6	4
3	Base		1
4	Capacitor	10μF/450V	1
5	Phillips Screw + Spring Washer + Flat Washer Assy	M4×7	3
6	Capacitor Bracket		1
7	Hex Nut	M8	1
8	Phillips Screw	M4×8	2
9	Switch	KJD12	1
10	Base		1
11	External Tooth Lock Washer	D4	2
12	Wire Sheath		1
13	Left Tool Rest		1
14	Flat Washer	D8	2
15	Tool Rest Knob	M8*9	2
16	Right Tool Rest		1
17	Shaft Bushing		2
18	Grinding Wheel Bushing		2
19	Spring Washer	D5	2
20	Phillips Screw	M5×46	6
21	Left Guard Cover		1
22	Hex Nut	M16 left	1
23	Clamp Plate		4
24	Grinding Wheel - 36#	φ200×25×φ32	1
25	Phillips Screw + Spring Washer Assy	M5×10	6
26	Left Inner Guard		1
27	Phillips Screw + Flat Washer Assy	M5×150	4
28	End Cover		2
29	Wave Spring Washer	D40	1
30	Bearing	6203	2

ITEM	SPECIFICATION		QTY
31	S tator		1
32	Rotor		1
33	Hex Flange Nut	M5	4
34	Phillips Screw + Spring Washer + Flat Washer Assy	M5×10	4
35	Bolt	M6X12	2
36	Left Spark Guard		1
37	Hex Flange Nut	M4	4
38	Eyeshield Bracket		2
39	Eyeshield		2
40	Eyeshield Plate		2
41	Phillips Screw	M4×12	4
42	Lock Nut	M6	2
43	Power Cord		1
44	Wire Clamp		1
45	Phillips Screw	M5×8	2
46	Wire Clamp Plate		1
47	Phillips Screw	M4×16	2
48	Pressure Plate Cushion		1
49	Pressure Plate		1
50	Right Spark Guard		1
51	Right Inner Guard		1
52	Grinding Wheel - 60#	φ200×25×φ32	1
53	Hex Nut	M16	1
54	Right Guard Cover		1
55	Flange Nut	M5	6

⚠ ВНИМАНИЕ!

Чтобы избежать травм при случайном включении, выключите прибор и всегда вынимайте вилку из розетки перед выполнением каких-либо регулировок.

Неисправность	Возможная причина	Возможное решение
Машина не запускается или предохранитель/ прерыватель питания срабатывает сразу после запуска.	Не подключена к электрической розетке.	Подключите его к электрической розетке.
	Выключатель питания не установлен в положение ВКЛЮЧЕНО.	Включите питание.
	Шнур двигателя перерезан или истерт.	Обратитесь в профессиональную сервисную службу на станцию ремонта.
	Неисправен штекер на шнуре.	Обратитесь в профессиональную сервисную службу на станцию ремонта.
	Неисправен двигатель.	Обратитесь в профессиональную сервисную службу на станцию ремонта.
	Предохранитель на автоматических выключателях разомкнут.	Перезагрузите; возможно, подключено слишком много устройств.
Машина замедляется при работе.	Оператор прикладывает большое давление.	При шлифовании используйте меньшее давление.
Волнистость на поверхности заготовки.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Станок вибрирует. 2. Заготовка удерживается неплотно. 3. Поверхность круга неровная. 4. Круг слишком твердый. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Надежно закрепите на твердой поверхности. 2. Используйте фиксатор для надежного удержания заготовки. 3. Закрепите шлифовальный круг. 4. Используйте более мягкий шлифовальный круг или уменьшите скорость подачи.
Линии на поверхности заготовки.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Поверхность круга покрыта остатками материала. 2. Заготовка удерживается неплотно. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Закрепите шлифовальный круг. 2. Используйте фиксатор для надежного удержания заготовки.
Пятна выгорания или трещины на заготовке	<ol style="list-style-type: none"> 1. Шлифовальный круг неподходящего типа. 2. Неправильная скорость подачи. 3. Для заготовки требуется закалывание. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Используйте круг помягче или с более крупной зернистостью. 2. Уменьшите скорость перемещения заготовки в круге. 3. Охладите заготовку в воде

**ТЕХПОДДЕРЖКА И ГАРАНТИЯ**

Импортер: ООО «ВсеИнструменты.ру»

Адрес: Россия, 109451, г. Москва, ул. Братиславская, д. 16, корп.1, пом. 3

Телефон: 8 800 550 37 70

Электронная почта по общим вопросам: info@vseinstrumenti.ru

Электронная почта для официальных претензий: or@vseinstrumenti.ru

Назначенный срок службы: 5 лет

Срок гарантии: 1 год

Страна производства: Китай

Изготовитель: Weihai Allwin Electrical & Mechanical Tech. Co., Ltd

Дата производства изделия: указана на изделии

Подробная информация о сервисных центрах по РФ доступна на сайте ВсеИнструменты.ру

Bucktool

<https://www.bucktool.com>

