

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

Модель	GB602	GB602W	GB801
Круги:			
Диаметр	6 дюймов (150 мм)	6 дюймов (150 мм) 6 дюймов (150 мм)	8 дюймов (205 мм)
Ширина	5/8 дюйма (16 мм)	1/4 дюйма (6,4 мм) 5/8 дюйма (16 мм)	3/4 дюйма (19 мм)
Отверстие под шпиндель	1/2 дюйма (12,7 мм)	1/2 дюйма (12,7 мм) 1/2 дюйма (12,7 мм)	5/8 дюйма (15,88 мм)
Скорость без нагрузки (мин ⁻¹)	2 850 (50 Гц) 3 450 (60 Гц)	2 850 (50 Гц) 3 450 (60 Гц)	2 850 (50 Гц) 3 450 (60 Гц)
Потребляемая мощность	250 Вт	250 Вт	550 Вт
Общая длина	375 мм	375 мм	395 мм
Чистый вес	9,4 кг	9,5 кг	20,5 кг



Этот символ обозначает важные правила техники безопасности.
Это означает - Внимание! Речь идет о вашей безопасности.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ

Для безопасной эксплуатации этого электроинструмента необходимо прочесть и понять данное руководство оператора и нормы тайбическими, закрепленными на инструменте. Безопасность обеспечивается сочетанием здравого смысла, постоянной внимательности и понимания принципа действия шлифовального станка.

ПРОЧИТАЙТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ

- ИЗУЧИТЕ СВОИ ИНСТРУМЕНТ. Внимательно прочтите руководство оператора. Изучите все области применения и ограничения, а также специфические потенциальные риски, связанные с этим инструментом.
- БЕРЕГИТЕСЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, не допускайте контакта тела с заземленными поверхностями. Например трубами, радиаторами, батараями отопления и корицами ходильных установок.
- НЕ СНИМАЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ и обеспечивайте их рабочее состояние. Запрещается эксплуатировать инструмент со снятыми защитными окрашениями. Перед началом работы проверяйте исправность всех защитных приспособлений.
- НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ НА ИНСТРУМЕНТЕ КЛЮЧИ, ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ДЛЯ РЕГУЛИРОВКИ. Возьмите за правило проверять отсутствие регулировочных клипс на инструменте перед его включением.

- ПОДДЕРЖИВАЙТЕ ЧИСТОТУ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ. Захламленность рабочего места и верстака может привести к несчастным случаям.
- ИЗБЕГАЙТЕ ОПАСНЫХ СРЕД. Не используйте электрические инструменты вблизи бензина или других горючих жидкостей, в местах с повышенной влажностью и под дождем. Обеспечивайте хорошую освещенность на рабочем месте.
- НЕ РАЗРЕШАЙТЕ ПРИБЛИЖАТЬСЯ ДЕТЯМ И ПОСТОРОННИМ ЛИЦАМ. Все посторонние должны надевать защитные очки и находиться на безопасном расстоянии от рабочего места.
- НЕ ДОПУСКАЙТЕ ДЕТЕЙ В РАБОЧЕЕ ПОМЕЩЕНИЕ: оборудование или замки, главным рубильником или съемными пусковыми кнопками.
- НЕ ПРИЛАГАЙТЕ БОЛЬШИХ УСИЛИЙ К ИНСТРУМЕНТУ. Работы будут выполнены лучше и безопаснее с расчетной скоростью инструмента.
- ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИНСТРУМЕНТ, СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ВЫПОЛНЯЕМОЙ РАБОТЕ. Запрещается использовать инструмент и принадлежности не по назначению.
- ПРИМЕНЯЙТЕ СООТВЕТСТВУЮЩИЙ УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ ШНУР. Убедитесь, что удлинитель в хорошем состоянии. При использовании удлинителя выбирайте такой, который рассчитан на ток, потребляемый инструментом. Шнур недостаточного размера приводят к падению напряжения в линии, что вызывает падение мощности и перегрев. Для

уличинительного шнура длиной 8 м или меньше рекомендуется использовать провод не менее 16 A.W.G. Если возникают какие-либо сомнения, используйте шнур большей мощности. Чем меньше номер сортамента, тем тяжелее шнур.

- ПЕРИОДИЧЕСКИ ОСМАТРИВАЙТЕ УДЛИНИТЕЛЬ и в случае его повреждения замените.
- НОСИТЕ НАДЛЕЖАЩУЮ ОДЕЖДУ. Не надевайте свободную одежду или галстуки. Или ювелирные украшения, которые могут попасть в подвижные части инструмента и привести к травме; при работе она помещения рекомендуются носить, не скользящую обувь. Если у вас длинные волосы, убирайте их под соответствующий головной убор.
- ОБЯЗАТЕЛЬНО ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ЗАЩИТНЫМИ ОЧКАМИ С БОКОВЫМИ ЩИТКАМИ. Обычные очки НЕ являются защитными.
- ЗАЩИЩАЙТЕ ОРГАНЫ ДЫХАНИЯ. При работе с материалами, образующих пыль, надевайте пылезащитную маску.
- ЗАЩИЩАЙТЕ ОРГАНЫ СЛУХА. При длительной работе используйте средства защиты слуха.
- БЕРЕГИТЕ ШНУР ПИТАНИЯ. Никогда не переносите инструмент за шнур питания и не тяните за него, чтобы отключить устройство от источника питания. Располагайте шнур на расстоянии от источников тепла, масла и острых краев.
- НЕ СТАРАЙТЕСЬ ДОТЯНУТЬСЯ ДО ЧЕГО-ЛИБО. Всегда сохраняйте устойчивое положение ног и равновесие.
- СООТВЕТСТВУЮЩИМ ОБРАЗОМ ВЫПОЛНЯЙТЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ИНСТРУМЕНТА. Для лучшей и безопасной работы инструмент всегда должен быть острым и чистым. Следуйте инструкциям по смазке и замене принадлежностей.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ ОСТАВЛЯТЬ РАБОТАЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ БЕЗ ПРИСМОТРА. Отключите питание. Отключите инструменты, если они не используются, перед обслуживанием, при замене насадок, дисков и т.п.
- НЕ ДОПУСКАЙТЕ СЛУЧАЙНЫХ ПУСКОВ
- ИСПОЛЬЗУЙТЕ РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ. Использование ненадлежащих принадлежностей может привести к травме.
- НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ диски с неподходящим диаметром осевого отверстия. ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать дафрактные или неподходящие дисковые шайбы или диски. ЗАПРЕЩАЕТСЯ касаться шлифовального диска или других движущихся частей.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ СТАНОВИТЬСЯ НА ИНСТРУМЕНТ. Если инструмент опрокинется или при случайном прикосновении к диску можно получить серьезную травму.
- ПАПРАВЛЕНИЕ ПОДАЧИ. Обращайте внимание на направление вращения диска; запрещается выполнять шлифовку, не установив надлежащую опору. ЗАПРЕЩАЕТСЯ шлифовать несколько дисков одновременно.
- ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ. После выключения диск еще будет некоторое время вращаться.
- ПРОВЕРЯЙТЕ ОТСУТСТВИЕ ПОВРЕЖДЕННЫХ ДЕТАЛЕЙ. Перед последующим использованием инструмента ограждение или другая поврежденная деталь должны быть тщательно осмотрены, чтобы убедиться, что инструмент будет работать normally и выполнять функции, для которых он предназначен. Убедитесь в способности движущихся узлов свободному ходу движущихся деталей, отсутствии полюсов деталей, нацежности крепления и отсутствии других дефектов, которые могут повлиять на работу электроинструмента. Поврежденное ограждение или иная деталь должна быть надлежащим образом демонтирована или заменена в сертифицированном сервисном центре, чтобы не допускать риска травмирования.
- РУЧКИ ИНСТРУМЕНТА ВСЕГДА ДОЛЖНЫ БЫТЬ СУХИМИ И ЧИСТЫМИ, ОСОБЕННО ОТ МАСЛА И СМАЗКИ. Обязательно используйте для протирки чистую ткань. Запрещается использовать для чистки инструмента тормозную жидкость, бензин, нефтепродукты или растворители.
- ПЕРИОДИЧЕСКИ ОСМАТРИВАЙТЕ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ И УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ ШНУР. при наличии повреждений ремонт должен осуществлять квалифицированный специалист. Постоянно контролируйте положение шнура, он должен находиться вдали от вращающегося диска.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ИНСТРУМЕНТ ВО ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДЕ. Искры от электродвигателя или шлифуемого металла могут вызвать воспламенение паров.
- ИСПОЛЬЗУЙТЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ УДЛИНИТЕЛИ ДЛЯ РАБОТЫ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ. Используйте только удлинители с сертифицированными заземлениями, которые предназначены для использования вне помещения и имеют соответствующую маркировку.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ брать диски, ободки или другие предметы, лежащие возле или на транспортирующих движения шлифовального диска.
- ВСЕГДА ОБЕСПЕЧИВАЙТЕ УДОБСТВО РАБОТЫ. НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОЛОЖЕНИЙ, когда внезапная потеря равновесия может привести к попаданию рук в инструмент. ОБЯЗАТЕЛЬНО работайте в устойчивом положении.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ стоять или держать какие-либо части тела на пути диска.

РАСПАКОВКА

- Осторожно извлеките все детали из транспортной упаковки.
 - Поднимите шлифовальный станок из ящика и поставьте на верстак.
 - Не выбрасывайте упаковочные материалы, пока внимательно не осмотрите станок, найдете все отдельные детали и научитесь удовлетворительно пользоваться шлифовальным станком.
 - Осмотрите все детали на предмет поломок и повреждений, которые могли возникнуть при транспортировке.
 - Если все детали в наличии, переходите к сборке.
 - Если какие-либо детали отсутствуют или повреждены, но пытайтесь подсоединять инструмент к сети или включать его, пока поврежденные или отсутствующие детали не будут получены и правильно установлены.
 - Если какие-либо детали отсутствуют или повреждены, обратитесь за помощью к ближайшему дилеру.
- ▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**
Если какие-либо детали отсутствуют, не включайте станок до получения замены. Несоблюдение этого требования может стать причиной тяжелой травмы.

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

GB602	G6602W
■ Гаечный ключ 8-19	1
■ Гаечный ключ 10-13	1
■ Защитные очки	1
GB801	
■ Гаечный ключ 8-24	1
■ Гаечный ключ 10-13-17	1
■ Защитные очки	1

ОСОБЕННОСТИ

ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С ВЕРСТАЧНЫМ ШЛИФОВАЛЬНЫМ СТАНКОМ

См. Рис. 3.

Перед использованием нового инструмента ознакомьтесь с функциональными возможностями и требованиями техники безопасности.

Внимательно прочтите руководство оператора, прежде чем приступить к использованию шлифовального станка.

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПИТАНИЯ

Удобный доступ к переключателю Вкл./Выкл. обеспечивает простоту и безопасность.

ЭЛЕКТРОМОТОР

Шлифовальный станок, приводимый в действие прецизионным электромотором, обладает достаточной мощностью для выполнения сложных задач по шлифовке.

ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ДИСК

Устройство оснащено грубым и тонким шлифовальными дисками, которые позволяют решать большинство задач.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Новые диски иногда требуют правки для доводки поверхности диска.

ЗАЩИТНЫЙ ЩИТОК ДЛЯ ГЛАЗ И ДЕФЛЕКТОР ИСКР

Положение защитных щитков и дефлекторов искр можно настраивать для конкретного оператора. Эксплуатация шлифовального станка без этих приспособлений может стать причиной серьезной травмы. Не работайте с поднятым защитным щитком; обязательно надевайте защитные очки.

ОПОРА

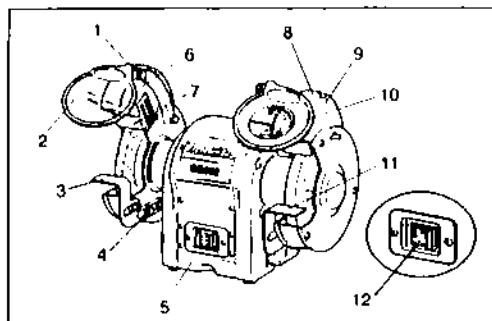
Опоры можно регулировать независимо, это позволяет компонсировать износ диска. Перед началом шлифовки убедитесь, что опоры правильно установлены. Обычно обрабатываемую деталь прижимают чуть выше центра шлифовального диска. Отрегулируйте расстояние между диском и опорой, чтобы оно составляло 1,6 мм или менее, поскольку по мере эксплуатации диаметр диска постепенно уменьшается.

С неподвижной подставкой, которая автоматически освещает рабочую область, обеспечивая более безопасную и точную шлифовку и заточку.

ПОДДОН ДЛЯ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ

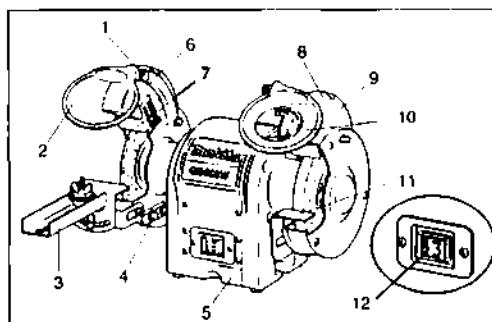
Во время шлифовки металлические предметы быстро разогреваются. Очень важно продолжать перемещать деталь вперед и назад по шлифовальному диску, периодически охлаждая деталь с помощью поддона для охлаждающей жидкости.

GB602/GB801 (Рис. 3)



- 1. Ручка регулировки
- 2. Защитный щиток для глаз
- 3. Опора (левая)
- 4. Регулировочные винты
- 5. Поддон для охлаждающей жидкости
- 6. Авто-Вкл (подсветка)
- 7. Дефлектор искр (левый)
- 8. Дефлектор искр (правый)
- 9. Защитный колпак лампы
- 10. Защитный щиток для глаз с увеличительным стеклом
- 11. Опора (правая)
- 12. Выключатель питания

GB602W (Рис. 4)



- 1. Ручка регулировки
- 2. Защитный щиток для глаз
- 3. Комплект для заточки лин
- 4. Регулировочные винты
- 5. Поддон для охлаждающей жидкости
- 6. Авто-Вкл (подсветка)
- 7. Дефлектор искр (левый)
- 8. Дефлектор искр (правый)
- 9. Защитный колпак лампы
- 10. Защитный щиток для глаз с увеличительным стеклом
- 11. Опора (правая)
- 12. Выключатель питания

СБОРКА

УСТАНОВКА ЗАЩИТНЫХ ЩИТКОВ ДЛЯ ГЛАЗ

См. Рис. 5-6.

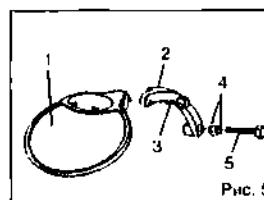


Рис. 5

- 1. Защитный щиток для глаз
- 2. Кронштейн для крепления защитного щитка для глаз
- 3. Ручка регулировки
- 4. Шайба
- 5. Болт с шестигранной головкой

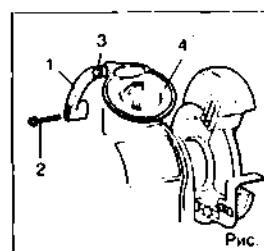


Рис. 6

Установите левый и правый кронштейны для защитных щитков на внутреннюю сторону ограждений диска с помощью зажимов, болтов с шестигранной головкой (M6 X 30 мм) и шайб (6 мм).

С помощью иллюстрации определите, какой кронштейн устанавливается сперва, а какой - справа от диска.

Когда кронштейны для щитков будут надежно закреплены, наденьте зажим щитка на кронштейн.

Затяните регулировочную рукоятку так, чтобы оставить возможность легко перемещать щиток вверх и вниз.

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

В целях предотвращения травм запрещается работать на шлифовальном станке, если не установлены должным образом защитные щитки для глаз и дефлекторы искр.

ОПОРА ГН602/ГБ601/ГБ602W

См. Рис. 7.

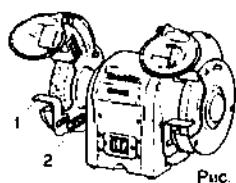


Рис. 7

Установите опоры на кронштейны с помощью двух болтов с шестигранной головкой.

Прежде чем затянуть болты, отрегулируйте расстояние между шлифовальным диском и опорой так, чтобы зазор не превышал 1,6 мм.

Затяните болты.

1. Кронштейн опоры
2. Болт с шестигранной головкой

Только для модели GB602W

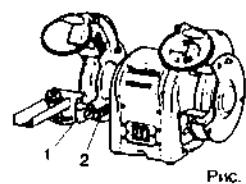


Рис. 8

Установите опору для полотна на кронштейн с помощью двух болтов с шестигранной головкой.

Прежде чем затянуть болты, отрегулируйте расстояние между шлифовальным диском и опорой так, чтобы зазор не превышал 1,6 мм.

Затяните болты.

1. Опора
2. Болт с шестигранной головкой

В этом положении (Рис. 9) установите фланец и балансировочный груз. Балансировочный груз следует расположить выше, как показано на Рис. 10. Затем временно затяните фланец установочной гайкой.

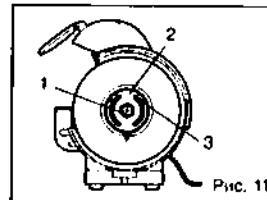


Рис. 11

В положении, изображенном на Рис. 10, переместите балансировочный груз так, чтобы при повороте диска он останавливался не в одном и том же положении, а в разных. Затем затяните стопорный винт на балансировочном грузе и надежно заверните гайку фланца.

Только для модели GB602W

Установка комплекта для заточки пил

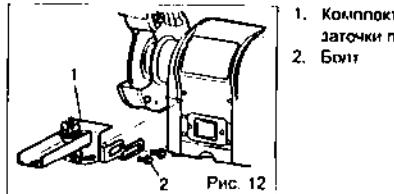


Рис. 12

1. Комплект для заточки пил
2. Болт

Соберите и прикрепите комплект для заточки пил, как показано на Рис. 12.

Перед использованием убедитесь, что он надежно закреплен.

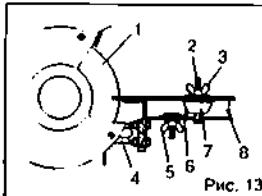


Рис. 13

1. Шлифовальный диск
2. Винт
3. Барашковая гайка А
4. Держатель опоры для инструмента
5. Барашковая гайка В
6. Стопор
7. Держатель В
8. Опора для инструмента

Установите полотно пилы между держателями А и В. Затем затяните узел пинтом с барашковой гайкой А.

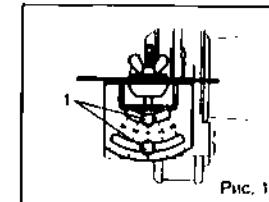


Рис. 14

1. Болт с шестигранной головкой

Угловая регулировка осуществляется ослаблением болтов на стопе для угловой розки. Установите нужный угол, надежно затяните болты

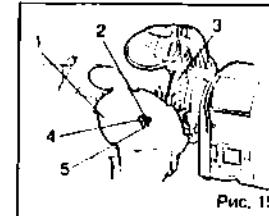


Рис. 15

1. Полотно пилы
2. Винт
3. Шлифовальный диск
4. Барашковая гайка А
5. Держатель А

Ослабьте барашковую гайку В и сдвиньте держатель В таким образом, чтобы углубление между зубьями пилы склеяка касалось края диска. Сдвиньте стопор так, чтобы он касался держателя В, и надежно затяните барашковую гайку В.

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

Перед выполнением любых работ по установке или регулировке обязательно отсоедините шлифовальный станок от источника питания.

Несоблюдение этого требования может стать причиной случайного пуска и причинения тяжелой травмы.

ЗАМЕНА ДИСКА

См. Рис. 16.

При необходимости заменить шлифовальный диск обязательно используйте деталь, безопасная: номинальная скорость вращения которой по крайней мере на 10% выше значения "скорости без нагрузки", указанной на паспортной табличке шлифовального станка, и которая имеет маркировку соответствия SAA.

Для замены шлифовального диска снимите ограждение. Для этого ослабьте винты, удерживая ключом гайку.

Ослабьте гайку диска по часовой стрелке на пяточной стороне, и против часовой стрелки на правой стороне. Снимите наружный фланец и шлифовальное колесо. Для установки нового шлифовального колеса повторите процедуру в обратной последовательности.

Убедитесь, что шлифовальное колесо и наружный фланец надежно установлены на шлицевое.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ОСНОВНЫЕ СПОСОБЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

Но время работы с электроинструментом и при уборке пыли обязательно надевайте защитные очки или очки с боковыми щитками. Если при выполнении операции возникает большое количество пыли, надевайте пылевентиляционную маску.

Чтобы обеспечить высокую эффективность и плавномерность работы, инструмент должен быть хорошо заточен. Тупые инструменты могут привести к несчастным случаям.

Верстачные шлифовальные станки идеально подходят для заточки таких инструментов, как зубило, ножи рубанков, ножницы и пр., а также для удаления ржавчины и коррозии.

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

Запрещается затачивать или шлифовать любые детали из алюминия.

Шлифовальные диски быстро снимают материал, поэтому важнейшим условием эффективной работы является нажим.

Надлежащим способом заточки инструмента без его перегрева:

- Надежно удерживайте инструмент на опоре у нужного диска.
- Постепенно перемещайте деталь с равномерной скоростью.
- Затираются слишком сильно прижимать инструмент к шлифовальному диску.
- Охлаждайте инструмент с помощью поддона для охлаждающей жидкости или в воде с водой.
- Шлифовальный диск должен вращаться по направлению "внутри" затачиваемого объекта.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Чрезмерное давление может привести к повреждению инструмента, перегреву электромотора и преждевременного износа шлифовального диска.

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

Чрезмерное давление на холодный диск может привести к его растрескиванию.

Только для модели GB801

Балансировка шлифовального диска

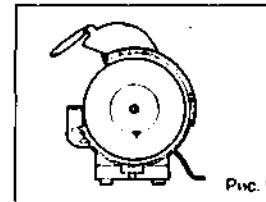


Рис. 9

Когда установлен только шлифовальный диск, самая нижняя точка окажется в нижнем положении. Пометьте эту точку как показано на Рис. 9.

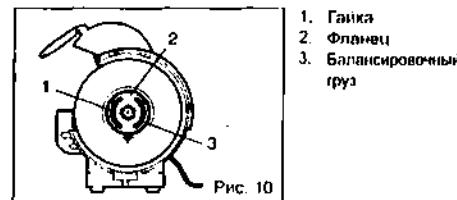
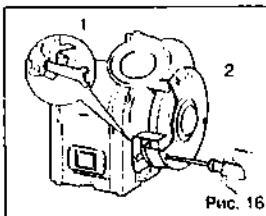


Рис. 10



1. Гаечный ключ
2. Ограждение диска

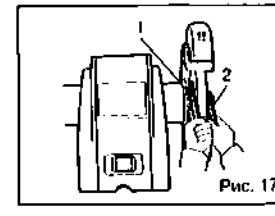


Рис. 17

ОБСЛУЖИВАНИЕ

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

При техническом обслуживании используйте только смонтируемую. Использование любых других деталей может создать угрозу или привести к повреждению изделия.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Шлифовальный станок должен быть чистым.

Регулярно удаляйте пыль с рабочих деталей и из-под станка.

Проверьте работоспособность шлифовального станка. Пропустите надежность затяжки пинтов, гаек и болтов.

УДЛИНИТЕЛЬНЫЕ ШНУРЫ

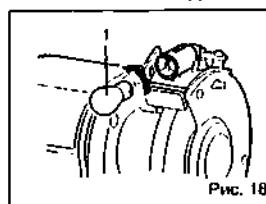
При использовании любого удлинительного шнура произойдет некоторая потеря мощности. Чтобы спасти потерю к минимуму и предотвратить перегрев, используйте удлинительный шнур, рассчитанный на ток, потребляемый инструментом.

Для удлинительного шнура линейной 8 м или менее рекомендуется использовать провод не менее 16 A.W.G. Работая вне помещения, используйте специальный удлинительный шнур для наружных работ. Такой провод маркируется буквами WA.

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

Проверяйте удлинительный шнур перед каждым использованием. Если шнур поврежден, немедленно замените его. Запрещается использовать инструмент с поврежденным шнуром, поскольку контакт с поврежденным участком приведет к поражению электрическим током и тяжелой травме.

ЗАМЕНА ЛАМПЫ ПОДСВЕТКИ



1. Лампа

Если лампа вышла из строя, отсоедините винты крепления кожуха и осторожно извлеките лампу из

1. Гаечный ключ на 8
2. Гаечный ключ на 10

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

В этом разделе рассматриваются наиболее распространенные проблемы, возникающие во время работы, и способы их устранения. Выполните любые регулировки только после отсоединения станка от сети и полной остановки подвижных частей.

ПРИЗНАК НЕИСПРАВНОСТИ	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Электромотор не запускается.	1. Низкое напряжение. 2. Разрыв цепи в электромоторе или цепной контакт в соединениях.	1. Пропущены накидные винты крепления. 2. Осмотрите контактные соединения на электромоторе.
Электромотор не запускается, предохранители или автоматы защиты сети перегорают	1. Короткое замыкание в проводе или пинке. 2. Короткое замыкание в электромоторе или неплотный контакт в соединениях.	1. Осмотрите винты провода на предмет перегоревшей изоляции и короткого замыкания между жилами провода. 2. Осмотрите все соединения электромотора на предмет неплотного контакта, короткого замыкания в клеммах или пробоя изоляции. 3. Установите соответствующие спецификации предохранителей или автоматы защиты сети.
Перегорел электрикаторы.	Перегрузка электромотора.	Уменьшите нагрузку на электромотор.
Электромотор останавливается (с перегоранием предохранителей и размыканием цепей)	1. Короткое замыкание в электромоторе или неплотный контакт в соединениях. 2. Низкое напряжение. 3. Предохранители или автоматы защиты сети пинки питания не соответствуют спецификации. 4. Перегрузка электромотора.	1. Осмотрите соединения электромотора на предмет неплотного контакта, короткого замыкания и клеммах или пробоя изоляции. 2. Установите признаки низкого напряжения в сети. 3. Установите соответствующие спецификации предохранителей или автоматы защиты сети. 4. Уменьшите нагрузку на электромотор.
Во время работы обороты диска падают.	Слишком велика глубина резания.	Медленнее перемещайте деталь вдоль диска.
Неровная поверхность детали.	1. Убедитесь, что станок надежно закреплен на неподвижном карстике. 2. Для надежного фиксирования детали используйте держатель. 3. Выполните правку шлифовального диска. 4. Используйте более мягкий диск или уменьшите скорость подачи.	
Полосы на поверхности детали.	1. Поверхность диска загрязнена. 2. Деталь удерживается недостаточно крепко.	1. Выполните правку шлифовального диска. 2. Для надежного фиксирования детали используйте держатель.
Перекохи или трещины на детали.	1. Неверный тип шлифовального диска. 2. Непропорциональная скорость подачи. 3. Требуется охлаждающая жидкость.	1. Попробуйте использовать более мягкий или крупнозернистый диск. 2. Медленнее перемещайте деталь вдоль диска. 3. Установите дополнительную систему охлаждения или подавайте охлаждающую жидкостьручную.
Диск быстро становится тупым, абразивные частицы осыпаются.	1. Слишком велика глубина резания. 2. Диск слишком мягкий для используемого материала. Выберите более твердый. 3. Слишком маленький диаметр диска. 4. Низкочастотная прокрутка диска. 5. Нижнечастотное покрытие диска.	1. Медленнее перемещайте деталь вдоль диска. 2. Диск слишком твердый для используемого материала. Выберите более мягкий. 3. Замените диск. 4. Выполните прокрутку диска. 5. Проконсультируйтесь у производителя шлифовального диска.
Диск застревает, на детали появляются следы прижога.	1. Диск слишком твердый. 2. Скорость подачи слишком низкая. 3. Низкочастотная прокрутка диска. 4. Требуется охлаждающая жидкость.	1. Выберите более мягкий. 2. Быстро перемещайте листину вдоль диска. 3. Выполните правку диска. 4. Установите дополнительную систему охлаждения или подавайте охлаждающую жидкостьручную.

Только для европейских стран

Шум

Типичные уровни извещенного звукового давления (A)
составляют:

Уровень звукового давления (L_pA):

GB602: 74 дБ (A), GB602W: 75 дБ (A),

GB801: 77 дБ (A)

Погрешность (K) 3 дБ (A)

Используйте средства защиты слуха.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ЕС

Модели: GB602, GB602W, GB801

Под именем собственную ответственность мы заявляем,
что данное изделие соответствует следующим
стандартам документов по стандартизации:

EN55014, EN61000, EN61029 в соответствии с

Директивами Совета 2004/108/EC, 98/37/EC.

CE 2008



Tomoyasu Kato (Томоёяшу Като)

Директор

Ответственный изготовитель:

Makita Corporation

3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi, JAPAN

Уполномоченный представитель в Европе:

Makita International Europe Ltd.

Michigan Drive, Tongwell, Milton Keynes, Bucks MK15

8JD, ENGLAND