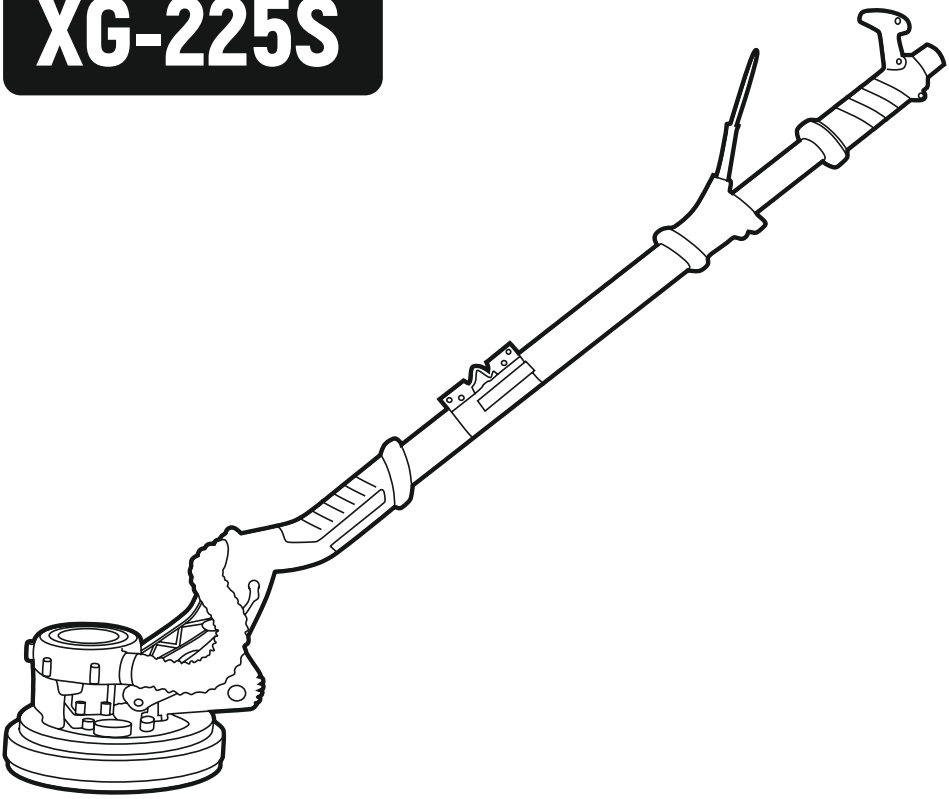
GFAYT

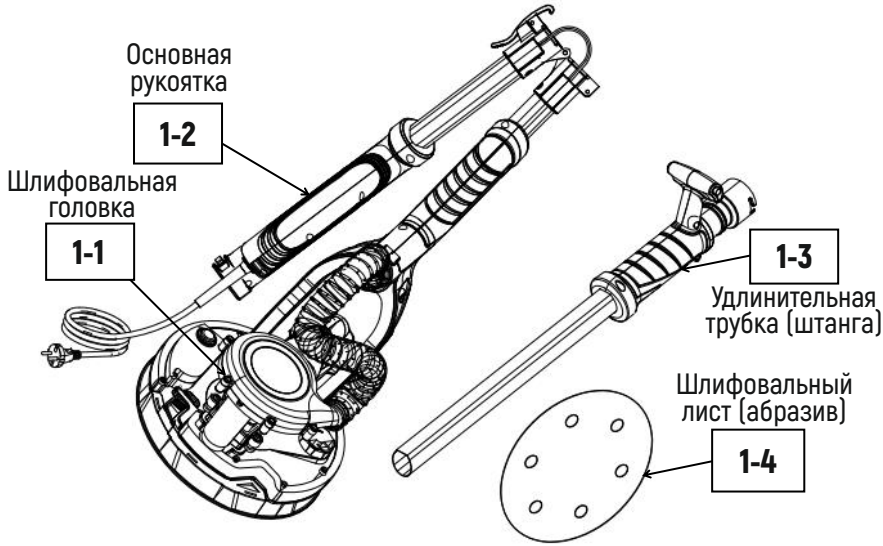
ШЛИФМАШИНКА ДЛЯ СТЕН И ПОТОЛКОВ

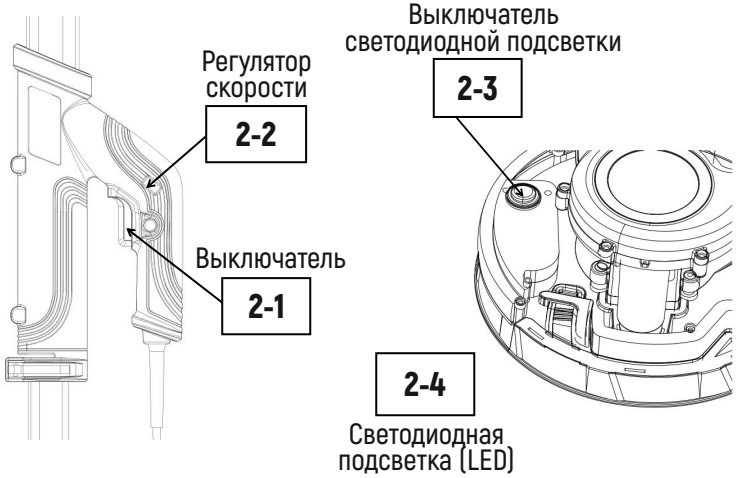
XG-225S



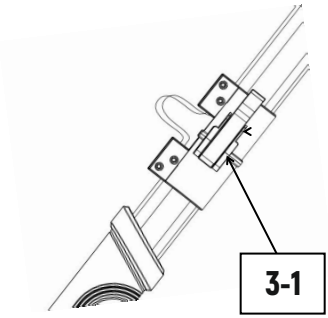
Руководство по эксплуатации

Перед началом работы внимательно ознакомьтесь с инструкцией. Сохраняйте инструкцию с рекомендациями производителя и/или импортера весь срок эксплуатации.


Основная рукоятка
1-2
Шлифовальная головка
1-1
1-3
Удлинительная трубка (штанга)
Шлифовальный лист (абразив)
1-4


Регулятор скорости
2-2
Выключатель
2-1
Выключатель светодиодной подсветки
2-3
2-4
Светодиодная подсветка (LED)

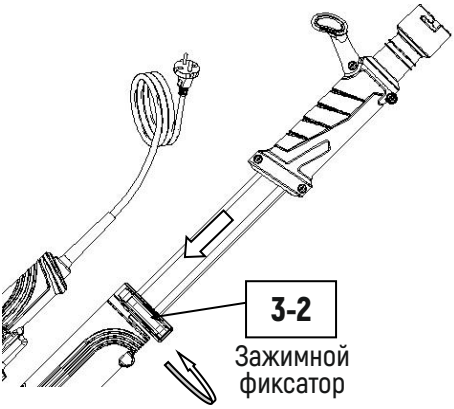




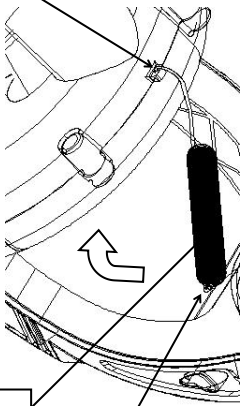
3-1
Кнопка
блокировки

Отверстие в
защитном кожухе

3-4

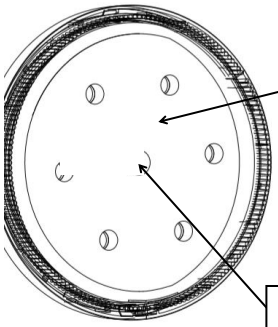


3-2
Зажимной
фиксатор



3-3
Натяжная
пружина

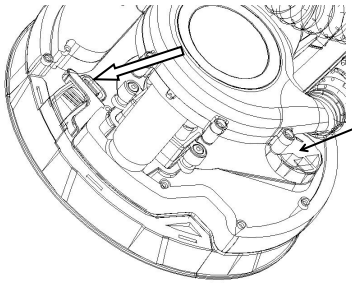
3-5
Отверстие
передней вилки



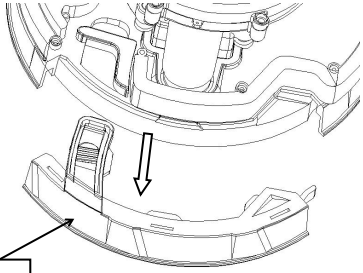
4-2 Шлифовальная подошва

4-3 Отверстие пылеудаления

4-1 Крепежный винт

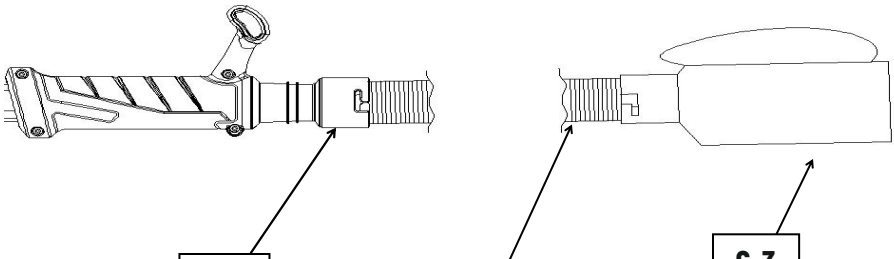


5-1 Фиксатор сегмента



5-2

Съемный щеточный сегмент (для работы в углах)



1. Технические характеристики
Напряжение: 220–240 В
Частота тока: 50 Гц
Мощность: 750 Вт
Скорость вращения: 900–1800 об/мин
Диаметр шлифовального круга: 225 мм
Резьба шпинделя: M6

2. Назначение изделия
Шлифовальная машина предназначена для сухого шлифования зашпаклеванных поверхностей из гипсокартона, потолков и стен при проведении внутренних и наружных отделочных работ. Инструмент также пригоден для удаления остатков ковровых покрытий, лакокрасочных материалов, клеевых составов и отслоившейся штукатурки

3. Указания по технике безопасности
ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ
ВНИМАНИЕ! Ознакомьтесь со всеми предупреждениями и инструкциями по технике безопасности. Несоблюдение указанных предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возникновению пожара и/или получению тяжелых травм.

Сохраните все предупреждения и инструкции для последующего использования.
Термин «электроинструмент» в тексте предупреждений относится к вашему сетевому (с кабелем) или аккумуляторному (беспроводному) инструменту.

Безопасность на рабочем месте
·Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошее освещение. Загроможденные или плохо освещенные участки могут стать причиной несчастных случаев.
·Не используйте электроинструмент во взрывоопасных средах, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Искры, возникающие при работе инструмента, могут привести к воспламенению пыли или паров.
·Не допускайте детей и посторонних лиц к месту проведения работ. Отвлечение внимания может привести к потере контроля над инструментом.

Электробезопасность
·Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать сетевой розетке. Запрещается вносить изменения в конструкцию вилки. Не используйте переходники для инструментов с защитным заземлением. Использование оригинальных вилок и соответствующих розеток снижает риск поражения электрическим током.
·Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы отопления, плиты и холодильники. При заземлении вашего тела риск поражения электрическим током возрастает.
·Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влаги. Попадание воды внутрь корпуса повышает риск поражения электрическим током.
·Бережно обращайтесь со шнуром питания. Не используйте его для переноски, подтягивания или отключения инструмента от сети. Оберегайте шнур от воздействия тепла, масла, острых кромок и движущихся частей. Поврежденный или запутанный шнур повышает риск поражения электрическим током.
·При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте только предназначенные для этого удлинители. Применение кабеля, пригодного для наружных работ, снижает риск поражения электрическим током.
·Если эксплуатация электроинструмента во влажной среде неизбежна, используйте источник питания с устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

Личная безопасность
·Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не используйте инструмент в состоянии усталости, под воздействием наркотических средств, алкоголя или лекарственных препаратов. Кратковременная невнимательность может привести к серьезным травмам.
·Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда работайте в защитных очках. Использование таких средств, как пылезащитная маска, нескользящая страховочная обувь, защитная каска или средства защиты слуха в соответствующих условиях, снижает риск получения травм.
·Предотвращайте непреднамеренный пуск. Перед подключением к источнику питания и/или аккумуляторному блоку, поднятием или переноской инструмента убедитесь, что выключатель находится в положении «выключено». Переноска инструмента с пальцем на выключателе или подача питания на инструмент с включенным выключателем может привести к несчастному случаю.
·Перед включением электроинструмента удалите все регулировочные ключи. Ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может стать причиной травмы.
·Соблюдайте устойчивое положение. Всегда сохраняйте равновесие и надежную опору под ногами. Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
·Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте свободную одежду и украшения. Держите волосы, одежду и перчатки вдали от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты в движущиеся части.
·При наличии устройств для подключения систем пылеудаления и сбора пыли убедитесь, что они подсоединены и используются правильно. Применение пылесборников снижает риски, связанные с воздействием пыли.

Эксплуатация электроинструмента и уход за ним

·Не перегружайте электроинструмент. Используйте инструмент, соответствующий вашим задачам. Правильно подобранный инструмент выполнит работу качественнее и безопаснее с расчетной скоростью.

·Не используйте электроинструмент с неисправным выключателем. Любой электроинструмент, управление которым с помощью выключателя невозможно, представляет опасность и подлежит ремонту.

·Перед регулировкой, заменой принадлежностей или помещением электроинструмента на хранение отключите штепсельную вилку от источника питания и/или извлеките аккумуляторный блок. Эти меры предосторожности снижают риск случайного включения инструмента.

·Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте. Не позволяйте лицам, не ознакомленным с устройством инструмента или данными инструкциями, работать с ним. Электроинструменты опасны в руках необученных пользователей.

·Своевременно проводите техническое обслуживание. Проверяйте точность совмещения и легкость хода подвижных деталей, целостность элементов и любые другие условия, которые могут повлиять на работу инструмента. В случае повреждения отремонтируйте электроинструмент перед использованием. Причиной многих несчастных случаев является плохое техническое обслуживание.

·Держите режущий инструмент острым и чистым. Режущие инструменты с острыми кромками меньше подвержены заклиниванию и легче в управлении.

·Используйте электроинструмент, принадлежности, оснастку и т. д. в соответствии с данными инструкциями, учитывая рабочие условия и характер выполняемых задач. Использование электроинструмента для операций, не предусмотренных его назначением, может создать опасную ситуацию.

Специальные указания по технике безопасности при работе с устройством

Данная машина предназначена для шлифования. Ознакомьтесь со всеми правилами техники безопасности, инструкциями, иллюстрациями и техническими характеристиками, прилагаемыми к данному устройству. Несоблюдение приведенных ниже указаний может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или тяжелым травмам.

·**Запрещается использовать данную машину для таких работ, как обдирка, зачистка проволочными щетками, полирование или абразивная резка.** Выполнение задач, для которых инструмент не предназначен, может создать опасную ситуацию и привести к травмам.

·**Используйте только те принадлежности, которые были специально разработаны и предназначены для данного инструмента.** Тот факт, что оснастку можно закрепить на вашей машине, не гарантирует её безопасную эксплуатацию.

·**Допустимая частота вращения оснастки должна быть не ниже максимальной частоты вращения, указанной на инструменте.** Принадлежности, вращающиеся быстрее допустимой скорости, могут разрушиться и разлететься.

·**Наружный диаметр и толщина оснастки должны соответствовать техническим характеристикам вашего инструмента.** Принадлежности неверных размеров невозможно надлежащим образом закрыть защитным кожухом или контролировать.

·**Посадочный диаметр дисков, фланцев, опорных тарелок и других принадлежностей должен точно соответствовать шпинделю инструмента.** Оснастка с неподходящим посадочным диаметром будет иметь радиальное биение и повышенную вибрацию, что приведет к потере контроля.

·**Запрещается использовать поврежденную оснастку.** Перед каждым использованием проверяйте шлифовальные тарелки на наличие сколов или трещин, а опорные подошвы – на наличие трещин и чрезмерного износа. В случае падения инструмента или оснастки проверьте их на предмет повреждений или установите исправную оснастку. После проверки и установки принадлежностей убедитесь, что вы и посторонние лица находитесь вне плоскости вращения инструмента, и дайте машине поработать на максимальной скорости в течение одной минуты. Поврежденная оснастка, как правило, разрушается в ходе этого теста.
·**Используйте средства индивидуальной защиты.** В зависимости от выполняемых работ используйте защитный щиток или закрытые защитные очки. При необходимости надевайте респиратор, средства защиты слуха, защитные перчатки и рабочий фартук, способный задержать мелкие абразивные частицы или осколки заготовки. Защитные очки должны обеспечивать защиту от летящего мусора при различных операциях. Респиратор или фильтрующее устройство должны очищать воздух от пыли, образующейся во время работы. Длительное воздействие интенсивного шума может привести к потере слуха.
·**Следите за тем, чтобы посторонние лица находились на безопасном расстоянии от рабочей зоны.** Любое лицо, входящее в рабочую зону, должно использовать средства индивидуальной защиты. Фрагменты заготовки или сломанной оснастки могут отлететь и причинить травму даже за пределами непосредственного места работ.
·**При выполнении работ, при которых существует риск касания скрытой электропроводки или собственного кабеля инструмента, держите машину только за изолированные поверхности захвата.** Контакт с токоведущим проводом подает напряжение на металлические детали инструмента, что создает риск поражения электрическим током.
·**Держите сетевой кабель вдали от вращающихся частей.** В случае потери контроля кабель может быть перерезан или запутан, а вашу руку может затянуть в зону вращения оснастки.
·**Никогда не выпускайте инструмент из рук до полной остановки оснастки.** Вращающийся инструмент может зацепиться за поверхность, что приведет к потере контроля над машиной.
·**Запрещается включать инструмент во время его переноски.** Вращающаяся оснастка может случайно зацепить одежду, что приведет к серьезным травмам.
·**Регулярно очищайте вентиляционные отверстия инструмента.** Вентилятор двигателя затягивает пыль внутрь корпуса; чрезмерное скопление металлической пыли может привести к опасности поражения электрическим током.
·**Запрещается работать вблизи легковоспламеняющихся материалов.** Искры могут вызвать их возгорание.
·**Не используйте оснастку, требующую жидкостного охлаждения.** Использование воды или иных жидких хладагентов может привести к поражению электрическим током, в том числе со смертельным исходом.
Причины возникновения отдачи и меры по её предотвращению
Отдача – это внезапная реакция инструмента на заклинивание или зацепление вращающегося диска, опорной тарелки, щетки или иной оснастки. Заклинивание приводит к резкому останову вращающейся оснастки, что вызывает неконтролируемый рывок инструмента в направлении, обратном вращению детали в точке заедания. Например, если шлифовальный диск защемляется в заготовке, его кромка может врезаться в поверхность материала, вследствие чего диск выталкивается из зоны реза. В этом случае диск отлетает в сторону оператора или

от него, в зависимости от направления вращения в момент заклинивания. При этом возможна поломка шлифовального диска. Отдача является следствием неправильного использования инструмента или ошибок при ведении работ; её можно избежать, соблюдая приведенные ниже меры предосторожности:
·**Крепко держите инструмент обеими руками.** Положение вашего тела и рук должно позволять противодействовать силе отдачи. Всегда используйте дополнительную рукоятку (при наличии), чтобы максимально контролировать отдачу или реактивный момент при пуске. Оператор способен обуздать силы отдачи, если приняты соответствующие меры.
·**Никогда не держите руки вблизи вращающейся оснастки.** При отдаче инструмент может отскочить на руку.
·**Не стойте в зоне возможного перемещения инструмента при отдаче.** Отдача толкает инструмент в направлении, противоположном движению диска в месте заклинивания.
·**Соблюдайте особую осторожность при обработке углов, острых кромок и т. д.** Избегайте отскока и заклинивания оснастки. Углы и острые кромки часто становятся причиной зацепа вращающегося инструмента, что ведет к потере контроля или отдаче.
Специальные указания по технике безопасности при тонком шлифовании
·**Не используйте шлифовальные листы завышенного размера.** При выборе шлифовальных кругов следуйте рекомендациям производителя. Шлифовальный лист, выступающий за пределы опорной тарелки, создает риск получения рваных ран, а также может привести к зацепу, разрыву диска или отдаче

Дополнительные предупреждения
·**Надежно удерживайте инструмент обеими руками и сохраняйте устойчивое положение.** Удержание инструмента двумя руками обеспечивает более уверенное управление.
·**При образовании взрывоопасной или самовоспламеняющейся пыли в процессе шлифования необходимо строго соблюдать указания производителя обрабатываемого материала.**
·**В процессе работы может образоваться вредная/токсичная пыль** (например, при обработке свинецсодержащей краски, некоторых видов древесины и металла). Контакт с такой пылью или её вдыхание представляет опасность для оператора и окружающих. Соблюдайте действующие национальные нормы безопасности. Подключайте электроинструмент к соответствующей системе пылеудаления. Для защиты здоровья используйте респиратор класса защиты P2.
·**Запрещается эксплуатировать инструмент с поврежденным кабелем.** Если кабель был поврежден во время работы, не прикасайтесь к нему и немедленно извлеките вилку из розетки. Поврежденный кабель повышает риск поражения электрическим током.

4. Ввод в эксплуатацию
ВНИМАНИЕ! Опасность несчастного случая при использовании несоответствующего напряжения или частоты тока.
·Напряжение и частота источника тока должны соответствовать данным, указанным на фирменной табличке инструмента.
·Выключатель [2-1] служит для включения и выключения устройства (I = ВКЛ, 0 = ВЫКЛ).

5. Настройка инструмента

ВНИМАНИЕ! Опасность травмирования и поражения электрическим током.
·Перед проведением любых манипуляций с инструментом всегда извлекайте вилку из розетки.

5.1 Сборка шлифовальной машины

·Удерживайте шлифовальную головку [1-1] так, чтобы подошва была направлена вниз.
·Когда рукоятка будет выровнена относительно оператора, зафиксируйте её кнопкой блокировки [3-1].
·Выдвиньте удлинительную трубку [1-3], вставьте основную рукоятку [1-2] и плотно затяните фиксатор [3-2].
·Подсоедините всасывающий патрубок (6-2) к соединительному узлу пылеотвода (6-1), а другой конец – к мешку для сбора пыли (6-3).
·При необходимости работы в ограниченном пространстве уменьшите габаритную длину инструмента, отрегулировав вылет удлинительной трубки [1-3].

5.2 Электронная система управления

Инструмент оснащен следующими функциями:
·Плавный пуск: Электронная система обеспечивает плавный набор оборотов при включении, исключая рывок инструмента.
·Регулировка частоты вращения: С помощью регулятора скорости [2-2] вы можете изменять скорость вращения, подбирая оптимальный режим обработки для конкретного материала.
·Константная электроника: Предустановленная скорость вращения двигателя поддерживается на постоянном уровне. Это гарантирует равномерную обработку даже под нагрузкой.

5.3 Замена шлифовальной тарелки (подошвы)

·Вставьте шестигранный ключ (размер 5) в винт [4-1] на шлифовальной тарелке.
·Удерживая тарелку, поверните ключ, чтобы ослабить крепление.
·Для обеспечения минимального осевого биения очистите посадочную поверхность шпинделя от пыли и загрязнений.
·Установите новую шлифовальную тарелку и затяните винт [4-1].
·Используйте только рекомендованные производителем шлифовальные тарелки.
Примечание: В первые минуты работы после замены тарелки происходит притирка уплотнительных поверхностей. В этот период обороты могут быть чуть ниже, чем обычно, – это не является неисправностью.

5.4 Установка шлифовальных листов

Шлифовальные листы крепятся к тарелке на липучке. Просто прижмите лист [1-4] к опорной тарелке [4-2]. Убедитесь, что отверстия на листе совпадают с отверстиями пылеудаления [4-3].

5.5 Шлифование вплотную к кромкам

Съемный сегмент щеточного уплотнения позволяет сократить расстояние между шлифовальным кругом и краем стены или потолка.
·Нажмите на два фиксатора сегмента [5-1].
·Снимите сегмент [5-1].
·Конструкция поворотного круга (5-2) на 360° позволяет проводить шлифование в любом направлении.

5.6 Пылеудаление
Вдыхание пыли опасно для дыхательных путей!
·Всегда подключайте инструмент к системе пылеудаления.
·При выполнении пыльных работ всегда используйте респиратор.

5.7 Светодиодная подсветка
При работе в условиях недостаточной освещенности используйте встроенную подсветку.
·Нажмите на выключатель подсветки [2-3].
·Светодиоды (2-4) обеспечивают комфортный обзор рабочей зоны.

6 Эксплуатация. Шлифование потолков
Поверните головку инструмента на 90 градусов. Используйте натяжную пружину (3-3), чтобы зацепить её за отверстие (3-4) на кожухе пылеудаления. Другой конец фиксируется в отверстии передней вилки (3-5). Это облегчает удержание инструмента при шлифовании потолочных поверхностей.
ВНИМАНИЕ!
Опасно для жизни!
·Запрещается удерживать инструмент за шлифовальную головку.
·Всегда держите инструмент обеими руками.
·Перед началом работы убедитесь, что все зажимные рычаги и фиксаторы закрыты.
·Подключите инструмент к электросети.
·Перед включением держите шлифовальную головку на небольшом расстоянии от обрабатываемой поверхности.
·Включите инструмент.
Выключатель оснащен расцепителем нулевого напряжения, который предотвращает самопроизвольный пуск инструмента после прерывания подачи электроэнергии (например, после сбоя в сети). После восстановления напряжения необходимо повторно нажать на выключатель [2-1], чтобы запустить машину.
·Выполните необходимые шлифовальные работ
Не перегружайте инструмент чрезмерным нажатием! Наилучшие результаты достигаются при умеренном усилии прижима. Производительность и качество шлифования в первую очередь зависят от правильного выбора абразивного материала. Следите за тем, чтобы отверстия на шлифовальном листе совпадали с отверстиями пылеудаления [4-3]. Заменяйте изношенные листы по мере необходимости.

7. Техническое обслуживание и сервис
ВНИМАНИЕ! Опасность травмирования и поражения электрическим током.
·Перед проведением любых работ по обслуживанию инструмента всегда извлекайте вилку из розетки.
·Все виды технического обслуживания и ремонта, требующие вскрытия корпуса двигателя, должны выполняться только в авторизованной сервисной мастерской.
·Регулярно проверяйте вилку и сетевой кабель. В случае их повреждения замена должна производиться в официальном сервисном центре.
·Для обеспечения постоянной циркуляции воздуха всегда держите вентиляционные отверстия в корпусе двигателя чистыми и свободными от загрязнений.
Ознакомьтесь с сигналами предупреждения в главе «Эксплуатация».

8. Принадлежности и оснастка

Используйте только оригинальные принадлежности и расходные материалы, предназначенные для данного инструмента. Использование оснастки сторонних производителей может негативно сказаться на качестве работы и ограничить действие гарантии. Это также может привести к повышенному износу инструмента или увеличению нагрузки на оператора. Обеспечьте безопасность себе и инструменту, сохраняя гарантийные права, – используйте только оригинальные комплектующие.

9. Утилизация

Не выбрасывайте электроинструмент вместе с бытовыми отходами! Инструмент, принадлежности и упаковка подлежат экологически безопасной переработке. Соблюдайте действующие национальные стандарты и нормы утилизации.

10. Гарантийные обязательства

На данный инструмент распространяется гарантия на дефекты материалов и изготовления в соответствии с действующим законодательством страны приобретения, но в любом случае сроком не менее 12 месяцев. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные естественным износом, перегрузкой, ненадлежащим обращением, а также на повреждения, возникшие по вине оператора в результате нарушения инструкций по эксплуатации. Также исключаются повреждения, вызванные использованием неоригинальных аксессуаров и расходных материалов (например, шлифовальных подошв).
Претензии принимаются только в том случае, если инструмент возвращен поставщику или в авторизованный сервисный центр в неразобранном виде. Сохраняйте руководство по эксплуатации, инструкции по технике безопасности, перечень запасных частей и кассовый чек.
Примечание: В связи с постоянными исследованиями и совершенствованием продукции компания оставляет за собой право вносить изменения в техническое содержание данной документации.

Изготовитель: Yiwu Pengtai Supply Chain Management Co., Ltd. (Иу Пэнтай Саплай Чейн Менеджмент Ко.,Лтд.) Адрес изготовителя: 322000, China, 530, Block B, Fortune Building, Futian Street, Yiwu City, Jinhua City, (Zhejiang province) Pilot Free Trade Zone.(322000, Китай, 530, блок Б, Форчун Билдинг, Футянь Стрит, Иу Сити, Цзиньхуа Сити, (провинция Чжэцзян) Пэйлот Фри Трейд Зон)Импортер/поставщик и организация принимающая претензии: ООО «ГФТ Тулс».Юридический адрес: 119297, город Москва, Родниковая ул, д. 30 к. 1, кв. 1027. Фактический адрес: Москва, Калужское шоссе 4с1. Дата изготовления: 04.2026г. Сделано в Китае.

7 (985) 006-06-60 gfttools@mail.ru gfttools.ru