

INGCO

Шлифмашина для стен



DWS10501

EAC



CE



ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



ВНИМАНИЕ! Пожалуйста, прочитайте эти инструкции полностью перед началом сборки.

Предупреждающие символы:

	Двойная изоляция для дополнительной защиты.
	Прочтите это руководство по эксплуатации перед использованием инструмента
	Предупреждение о безопасности. Используйте только аксессуары, рекомендуемые изготовителем
	При работе с инструментом используйте защитные очки, защитные наушники и пылезащитную маску
	Отходы электрических продуктов не следует утилизировать с бытовыми отходами. Пожалуйста, утилизируйте в специально отведенных местах.
	Продукция прошла проверку на соответствие качества данной продукции требованиям и нормативным документам технического регламента Таможенного союза.
	Соответствие требованиям CE

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! С целью предотвращения пожаров, поражений электрическим током и травм при работе с электроинструментами соблюдайте перечисленные ниже рекомендации по технике безопасности!

Термин «электроинструмент» в предупреждениях относится к вашему электроинструменту с питанием от сети или от электроинструмента с питанием от батареи.

1) БЕЗОПАСНОСТЬ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

- a) Содержите рабочее место в чистоте. Беспорядок или неосвещенные участки рабочего места могут привести к несчастным случаям.
- b) Не работайте с этим электроинструментом во взрывоопасном помещении, в котором находятся горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль. Во время эксплуатации, а также при включении и выключении инструмент вырабатывает искры, что может привести к воспламенению пыли или паров.
- c) Во время работы с электроинструментом не допускайте близко к Вашему рабочему месту детей и посторонних лиц. Отвлечшись, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

2) ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- a) Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке. Ни в коем случае не изменяйте штепсельную вилку. Не применяйте переходных штекеров для электроинструментов с защитным заземлением. Неизменные штепсельные вилки и подходящие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком.
- b) Предпринимайте необходимые меры предосторожности от удара электрическим током. Избегайте контакта корпуса инструмента с заземленными поверхностями, такими как трубы, отопление, холодильники.
- c) Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- d) Не допускается использовать шнур не по назначению, например, для транспортировки или подвески электроинструмента, или для вытягивания вилки из штепсельной розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электротоком.
- e) При работе на свежем воздухе используйте соответствующий удлинитель. Используйте только такой удлинитель, который подходит для работы на улице.
- f) Если невозможно избежать применения электроинструмента в сыром помещении, то устанавливайте выключатель защиты от токов повреждения. Применение выключателя защиты от токов повреждения снижает риск электрического поражения.

3) ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- a) Будьте внимательными, следите за тем, что Вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при эксплуатации электроинструмента.
Не пользуйтесь электроинструментом в состоянии усталости или, если Вы находитесь под влиянием наркотиков, спиртных напитков или лекарств. Кратковременная потеря концентрации внимания при эксплуатации электроинструмента может привести к серьезным травмам.
- b) Пользуйтесь индивидуальными защитными средствами. Всегда надевайте средства для защиты глаз. Защитные средства – такие, как пылезащитные маски, перчатки, обуви на нескользящей подошве, каска или средства защиты ушей, используемые в соответствующих условиях – уменьшат опасность получения повреждений.

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- c) Не допускайте непреднамеренное включение электроинструмента. Обеспечьте, чтобы выключатель находился в положении «отключено» перед подсоединением к сети и (или) к аккумуляторной батарее и при подъеме и переноске электроинструмента. Если при переноске электроинструмента палец находится на выключателе или происходит подключение к сети (подсоединение к аккумуляторной батарее) электроинструмента, у которой выключатель находится в положении «включено», это может привести к несчастному случаю.
- d) Убирайте регулировочный инструмент и гаечные ключи до включения электроинструмента. Инструмент или ключ, попавший во вращающиеся части электроинструмента, может привести к травмам.
- e) Не переутомляйтесь. Сохраняйте правильную стойку и баланс тела во время работы. Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- f) Носите подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей. Свободная одежда, ювелирные украшения, распущенные волосы могут попасть в движущиеся части.
- g) Если предусмотрены средства для подсоединения к оборудованию для отсоса и сбора пыли, то обеспечьте их надлежащее присоединение и эксплуатацию. Сбор пыли может уменьшить опасности, связанные с пылью.

4) ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

- a) Не перегружайте электроинструмент. Используйте электроинструмент соответствующего назначения для выполнения необходимой вам работы. Лучше и безопаснее выполнять электроинструментом ту работу, на которую он рассчитан.
- b) Не используйте электроинструмент, если его выключатель неисправен (не включает или не выключает). Любой электроинструмент, который не может управляться с помощью выключателя, представляет опасность и подлежит ремонту.
- c) Отсоедините вилку от источника питания и (или) аккумуляторную батарею от электроинструмента перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или помещением его на хранение. Подобные меры безопасности уменьшают риск случайного включения электроинструмента.
- d) Храните неработающий электроинструмент в месте, недоступном для детей, и не разрешайте лицам, не знакомым с электроинструментом или настоящей инструкцией, пользоваться электроинструментом. Электроинструмент представляют опасность в руках неквалифицированных пользователей.
- e) Обеспечьте техническое обслуживание электроинструмента. Проверьте электроинструмент на предмет правильности соединения и закрепления движущихся частей, поломки деталей и иных несоответствий, которые могут повлиять на работу. В случае неисправности отремонтируйте электроинструмент перед использованием. Часто несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструмента.
- f) Храните режущие инструменты в заточенном и чистом состоянии. Режущие инструменты с острыми кромками, обслуживаемые надлежащим образом, реже заклинивают и ими легче управлять.
- g) Используйте электроинструмент, аксессуары, биты и т.д. в соответствии с настоящей инструкцией с учетом условий и характера выполняемой работы. Использование электроинструмента для выполнения операций, на которые он не рассчитан, может создать опасную ситуацию.

 Всегда проверяйте, соответствует ли напряжение питания напряжению, указанному на заводской табличке.

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

5) СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы 3 года с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска электроинструмента.

Критериями предельного состояния электроинструмента являются состояния, при которых его дальнейшая эксплуатация недопустима или экономически нецелесообразна. Например, чрезмерный износ, коррозия, деформация, старение или разрушение узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устарения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными делалами, или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.

Действия персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии:

При обнаружении неисправностей в работе оборудования, необходимо прекратить его использование и обратиться к квалифицированному специалисту, использующему только оригинальные детали. Это позволит сохранить безопасность вашего электроинструмента.

6) УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте электроинструмент в бытовые отходы! Отслуживший свой срок электроинструмент должен утилизироваться в соответствии с местными региональными нормативными актами по утилизации электроинструментов.

Инструмент соответствует следующим техническим регламентам:

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

7) УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Хранить продукцию необходимо в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от -10°C до +50°C и относительной влажности воздуха не более 80%, что соответствует условиями хранения 5 по ГОСТ 15150-89.

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150-89.

Срок хранения: 3 года.

8) ДРУГИЕ ФАКТОРЫ РИСКА

Даже при использовании электроинструмента в соответствии с указаниями невозможно устранить все остаточные факторы риска. В связи с конструкцией и дизайном электроинструмента могут возникнуть следующие опасности:

- а) Нарушение здоровья в результате вибрации, если инструмент используется в течение длительного периода времени или не надлежащим образом и надлежащем состоянии.
- б) Травмы и повреждения имущества из-за сломанных аксессуаров (рабочего инструмента), вследствие их падения.

ВНИМАНИЕ! Этот электроинструмент производит электромагнитное поле во время своей работы. Это поле может, при некоторых обстоятельствах, мешать активным или пассивным медицинским имплантатам. Чтобы снизить риск серьезных или смертельных травм, мы рекомендуем лицам с медицинскими имплантатами проконсультироваться со своим врачом и производителем медицинских имплантатов перед использованием этого электроинструмента.

9) СЕРВИС

- а) Доверьте обслуживание электроинструмента квалифицированному специалисту с использованием только идентичных инструментов, чтобы обеспечить безопасность электроинструмента.

ОСОБЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Держите инструмент за изолированные хватные поверхности, когда инструмент может соприкоснуться со скрытой проводкой. Контакт с проводом под фазой также сделает открытые металлические части инструмента "живыми" и может привести к поражению электрическим током.
2. Держите руки подальше от движущихся частей.
3. Не прикасайтесь к движущейся части. Разрешите использовать аксессуары для электроинструмента (долото, лезвия и т.д.) остудить, прежде чем прикасаться к ним. Они могут стать чрезвычайно горячими во время использования и могут обжечь вашу кожу.
4. Всегда надевайте защитные очки при работе с электроинструментом и маску для лица, когда окружающая среда запылена.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПОЛИРОВАЛЬНЫХ МАШИН

1) ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ВСЕХ ОПЕРАЦИЙ

- a) Этот электроинструмент предназначен для полировки. Прочтите все предупреждения о безопасности, инструкции, иллюстрации и технические характеристики, поставляемые с этим электроинструментом. Несоблюдение всех приведенных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезной травме.
- b) Этот электроинструмент не рекомендуется для шлифования, шлифования, чистки проволочной щеткой или резки. выключенных операций. Операции, для которых электроинструмент не предназначен, могут привести к опасности и привести к травмам.
- c) Не используйте аксессуары, которые не были специально разработаны и рекомендованы производителем инструмента. Просто потому, что аксессуар можно подключить к вашей мощностной инструмент, это не гарантирует безопасную работу.
- d) Номинальная скорость аксессуара должна быть как минимум равна максимальной скорости, отмечены на электроинструменте. Аксессуары работают быстрее, чем их номинальная скорость может разлететься.
- e) Внешний диаметр и толщина вашего аксессуара должны быть в пределах мощности вашего электроинструмента. Аксессуары неправильного размера не могут быть должным образом охраняются или контролируются.
- f) Размер оправки круга, фланцев, опорных колодок или любых других принадлежностей должен правильно установить шпиндель электроинструмента. Аксессуары с отверстиями под цапфу, которые не соответствуют монтажному оборудованию электроинструмента, выйдут из равновесия, вибрируют чрезмерно и может привести к потере контроля.
- g) Не используйте поврежденный аксессуар. Перед каждым использованием проверяйте аксессуар, например, абразивные круги на наличие сколов и трещин, опорные тарелки на наличие трещин, разрывов или чрезмерного износа, проволочные щетки для ослабленных или треснувших проводов. Если электроинструмент или принадлежности упали, проверьте на наличие повреждений или установите неповрежденный аксессуар. После осмотра и при установке аксессуара расположитесь и посторонние лица вдали от плоскости вращающуюся насадку и включите электроинструмент на максимальной скорости холостого хода в течение одной минуты. Поврежденные аксессуары обычно ломаются в течение этого времени испытания.
- h) Носите средства индивидуальной защиты. В зависимости от применения используйте лицевой щиток, защитные очки или защитные очки. При необходимости наденьте пылезащитную маску, слушайте протекторы, перчатки и магазинный фартук, способные остановить мелкие абразивные или фрагменты заготовки. Защита глаз должна быть способна остановить полет мусора, образовавшийся в результате различных операций. Пылезащитная маска или респиратор должны быть способный фильтровать частицы, образующиеся в результате вашей работы. Длительное воздействие шум высокой интенсивности может привести к потере слуха.
- i) Держите посторонних на безопасном расстоянии от рабочей зоны. Любой, кто входит в рабочую зону необходимо носить средства индивидуальной защиты. Фрагменты заготовки или сломанный аксессуар может отлететь и причинить травму за пределами непосредственной зоны операция.
- j) Держите электроинструмент только за изолированные рукоятки при выполнении операции. где режущий инструмент может коснуться скрытой проводки или собственного шнура. Резка Аксессуар, соприкасающийся с «находящимся под напряжением» проводом, может сделать открытые металлические части силового кабеля инструмент «под напряжением» и может привести к поражению оператора электрическим током.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНСТРУМЕНТА

- k) Расположите шнур подальше от вращающейся принадлежности. Если вы потеряете контроль, шнур может порезаться или зацепиться, и ваша рука может быть затянута во вращающийся аксессуар.
- l) Никогда не кладите электроинструмент до полной остановки насадки. Вращающаяся насадка может зацепиться за поверхность и вытащить электроинструмент из рук. контроль.
- m) Не запускайте электроинструмент, неся его на боку. Случайный контакт свращающийся аксессуар может зацепиться за одежду, втягивая аксессуар в тело.
- n) Регулярно очищайте вентиляционные отверстия электроинструмента. Вентилятор двигателя будет притягивать пылевнутри корпуса и чрезмерное скопление металлического порошка может привести кэлектрические опасности.
- o) Не работайте с электроинструментом вблизи легковоспламеняющихся материалов. Искры могут зажечьэти материалы.
- p) Не используйте принадлежности, требующие жидких охлаждающих жидкостей. Использование воды или другой жидкостюхлаждающей жидкости может привести к поражению электрическим током или поражению электрическим током.

2) ОТСКОК И СВЯЗАННЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Отскок – это внезапная реакция на защемление или заедание вращающегося колеса, опорной подушки, щеткой или любым другим аксессуаром. Защемление или зацепление вызывает быструю остановку вращающийся аксессуар, который, в свою очередь, приводит к принудительному включению неуправляемого электроинструмента направление, противоположное вращению аксессуара в точке крепления.
- Например, если абразивный круг зацепится или защемятся заготовкой, край колеса, который входит в точку защемления, может врезаться в поверхностьматериал, из-за которого колесо вылетает или вылетает. Колесо может либо прыгать оператору или от него, в зависимости от направления вращения, движение в месте защемления. Абразивные круги также могут сломаться под ними. условия.
- Отдача является результатом неправильного использования электроинструмента и/или неправильных рабочих процедур. или условий, и их можно избежать, приняв надлежащие меры предосторожности, как указано ниже.
- a) Крепко держите электроинструмент и расположите тело и руку так, чтобы вы могли сопротивляться силам отдачи. Всегда используйте вспомогательную рукоятку, если она имеется, для максимального контроля отдачи или реакции крутящего момента во время пуска. Оператор может управлять реакции крутящего момента или силы отдачи, если приняты надлежащие меры предосторожности.
- b) Никогда не подносите руку к вращающемуся аксессуару. Аксессуар может дать отдачу над вашей рукой.
- c) Не располагайтесь в зоне, где электроинструмент будет перемещаться при отдаче. происходит. Отдача приведет в движение инструмент в направлении, противоположном направлению вращения колеса. движение в точке зацепления.
- d) Будьте особенно осторожны при обработке углов, острых краев и т. д. Избегайте подпрыгивания изацепить аксессуар. Углы, острые края или подпрыгивание имеют тенденцию зацепить вращающийся аксессуар и вызовите потерю контроля или отдачу.
- e) Не прикрепляйте пыльное полотно для резьбы по дереву или зубчатое пыльное полотно. Такие лезвия создают частую отдачу и потерю контроля.

ОСНОВНОЕ

- Этот инструмент не должен использоваться людьми в возрасте до 16 лет
- Этот инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или недостаток опыта и знаний, если они не находятся под наблюдением или не проинструктированы относительно использования инструмента лицом, ответственным за их безопасность
- Следите за тем, чтобы дети не играли с инструментом
- Этот инструмент не подходит для мокрого шлифования.
- **Всегда отключайте вилку от источника питания перед любой регулировкой. или замена любого аксессуара**

НЕИСПРАВНОСТИ

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА:	ДЕЙСТВИЯ:
При включении машины электродвигатель не работает.	Неисправен выключатель; Обрыв шнура питания или монтажных проводов, неисправность вилки шнура питания; Отсутствие контакта щеток с коллектором; Износ/повреждение щеток.	Отключить прибор от сети и к квалифицированному специалисту.
Образование кругового огня на коллекторе.	Износ щеток/Поломка щеткодержатель; Неисправность в обмотке якоря.	Отключить прибор от сети и к квалифицированному специалисту. Самостоятельно прибор ремонтировать категорически запрещается.
При работе из вентиляционных отверстий появляется дым или запах горящей изоляции.	Неисправность в обмоток электродвигатель; Неисправность электрической части инструмента.	
Повышенный шум в редукторе.	Износ/поломка зубчатых колес или подшипников.	
При включении машины шпиндель не вращается.	Поломка редуктора.	

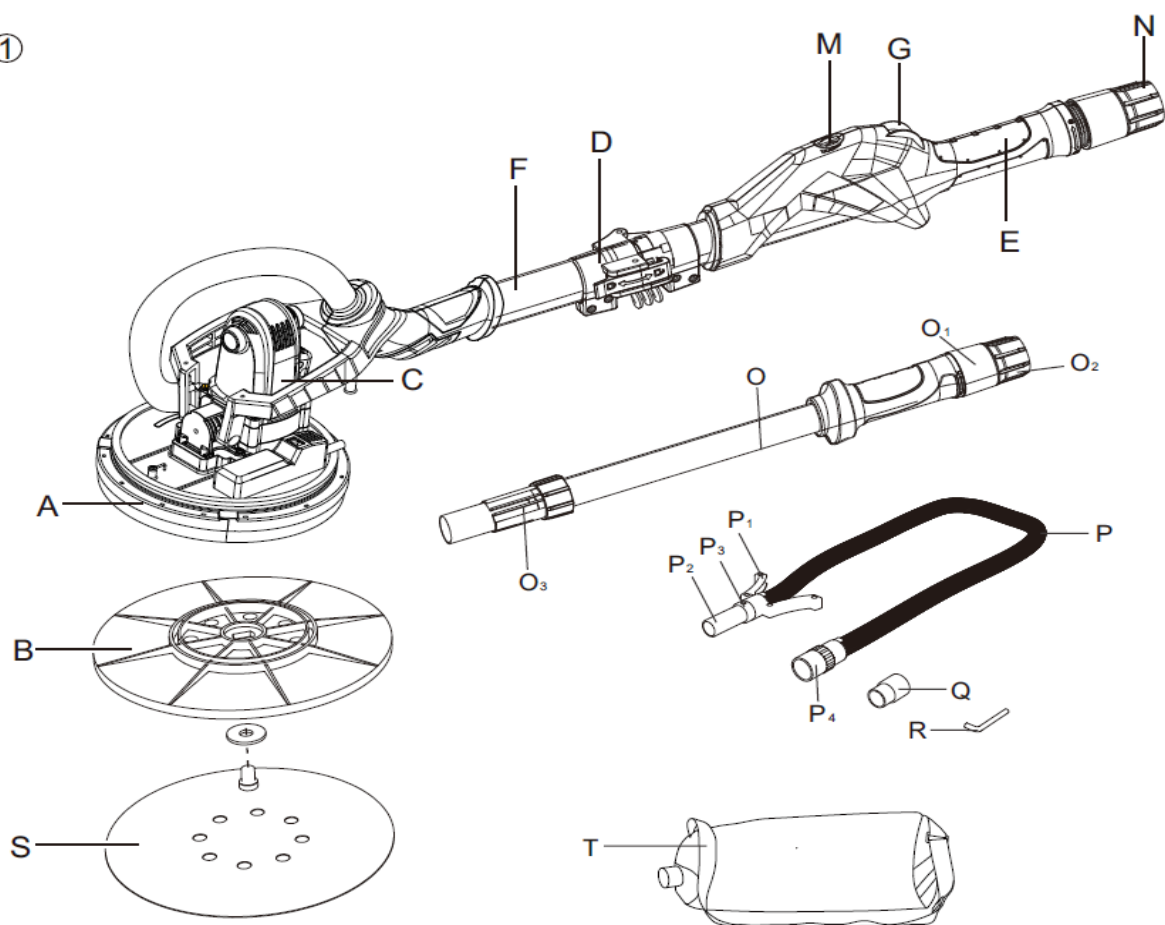
КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ

КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ:	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА:	ДЕЙСТВИЯ:
Трещины на поверхностях несущих и корпусных деталей;	Усталостная деформация металла	При выявлении неисправности необходимо отключить прибор от сети и обратиться к квалифицированному специалисту
Повреждение питающего провода или штепсельной вилки;	Перегрузка или обрыв	
Чрезмерный износ или повреждение двигателя и механизма редукторов или совокупность признаков.	Усталостная деформация металла	

ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ:	ДЕЙСТВИЯ:
Искрение электромотора	Необходимо обратиться к квалифицированному специалисту
Появления постороннего шума	Необходимо обратиться к квалифицированному специалисту
При выявлении перечисленных выше неисправностей, необходимо отключить прибор от сети и обратиться к квалифицированному специалисту.	

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНСТРУМЕНТА

①

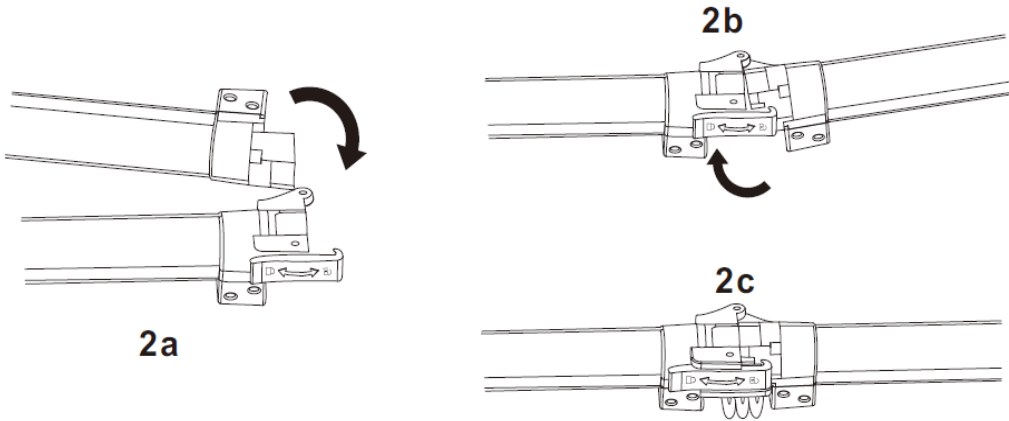


- A. Круглая шлифовальная головка
- B. Круглая шлифовальная тарелка (система с крючками и петлями)
- C. Корпус двигателя (самовсасывающий)
- D. Складной замок
- E. Основная рукоятка
- F. Вал
- G. Переключатель включения/выключения
- M. Электронное колесо управления скоростью
- N. Выпускное отверстие для удаления пыли (со стопорной втулкой)

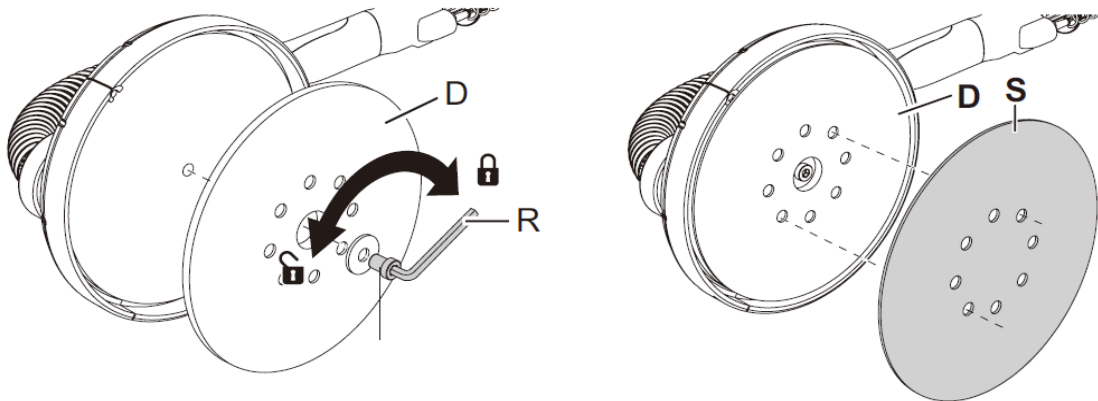
- O. Удлинительный вал
 - O1 задняя рукоятка
 - O2 выпускной патрубок для удаления пыли (с регулировочной втулкой)
 - O3 рукав
- P. Вакуумный шланг
 - P1 подставка
 - P2 разъем (предварительно собранный) (38мм)
 - P3 кольцо регулировки мощности всасывания
 - P4 вакуумный адаптер (предварительно собранный) (47мм)
- Q. Вакуумный адаптер (предварительно собранный) (35мм)
- R. Шестигранный ключ S5
- S. Круглый шлифовальный круг
- T. Мешок для пыли

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНСТРУМЕНТА

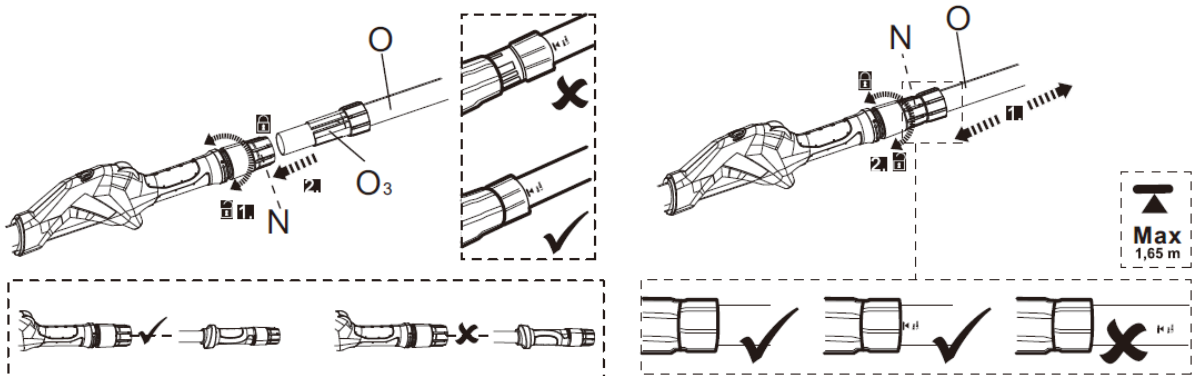
②



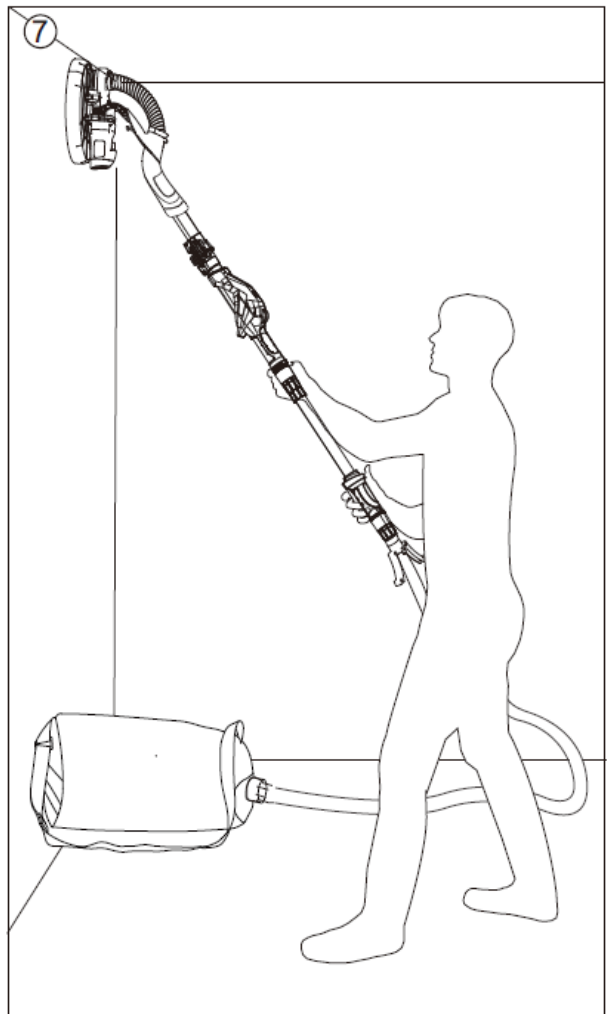
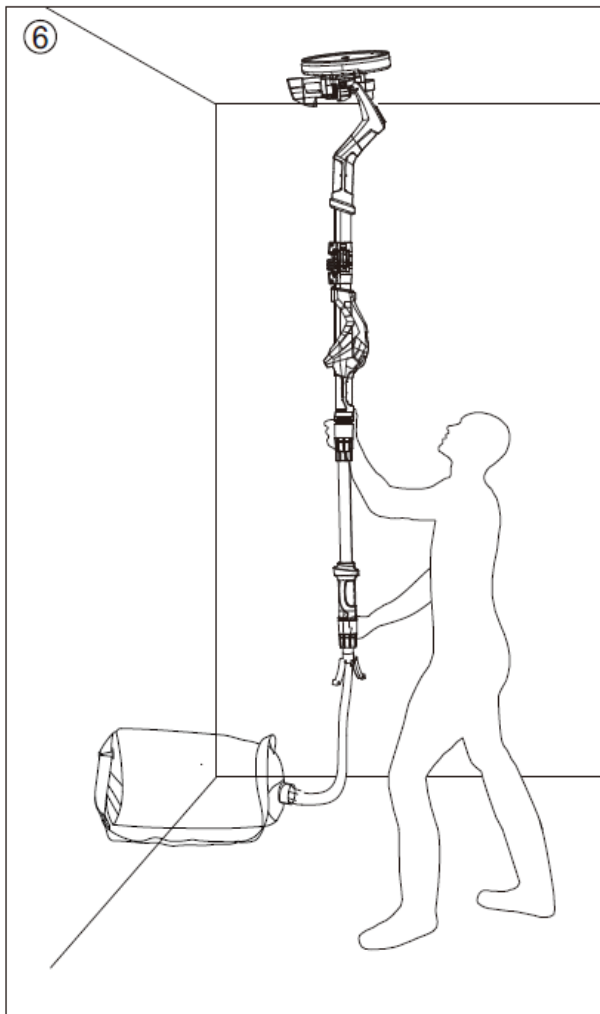
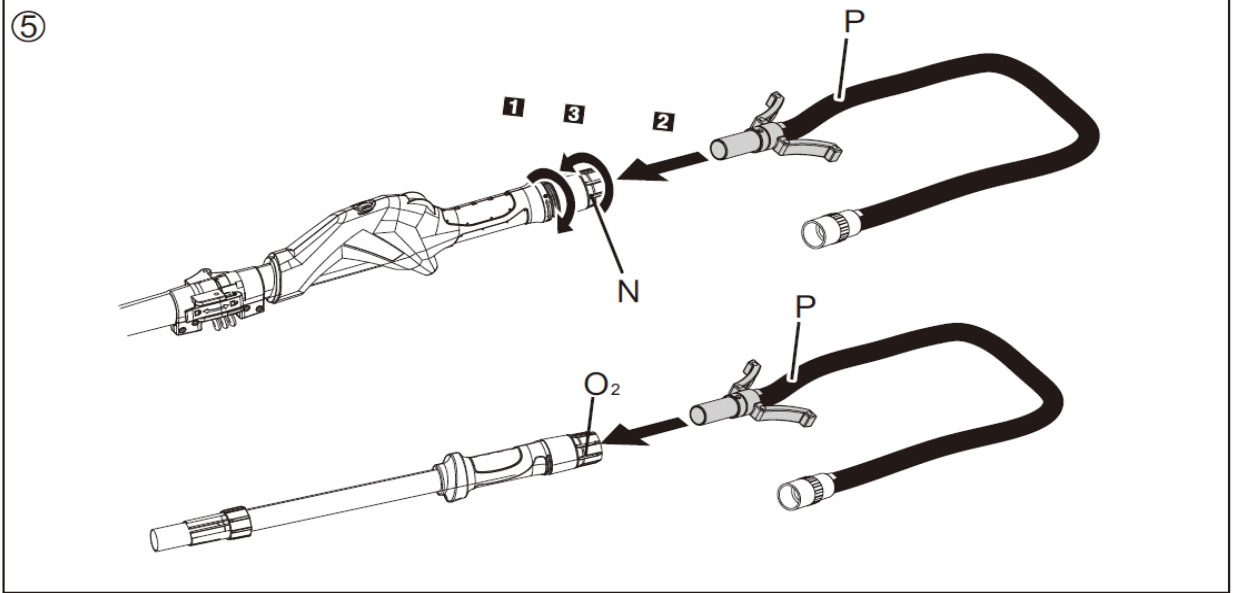
③



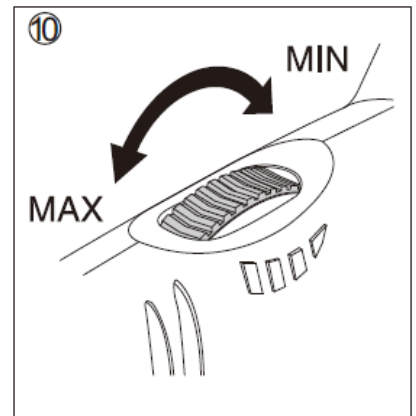
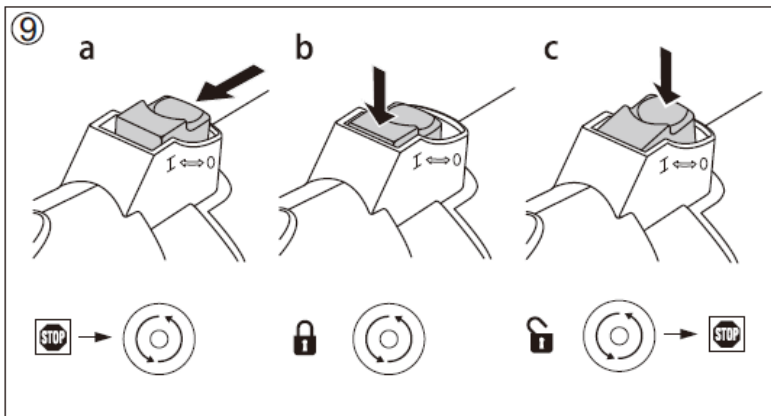
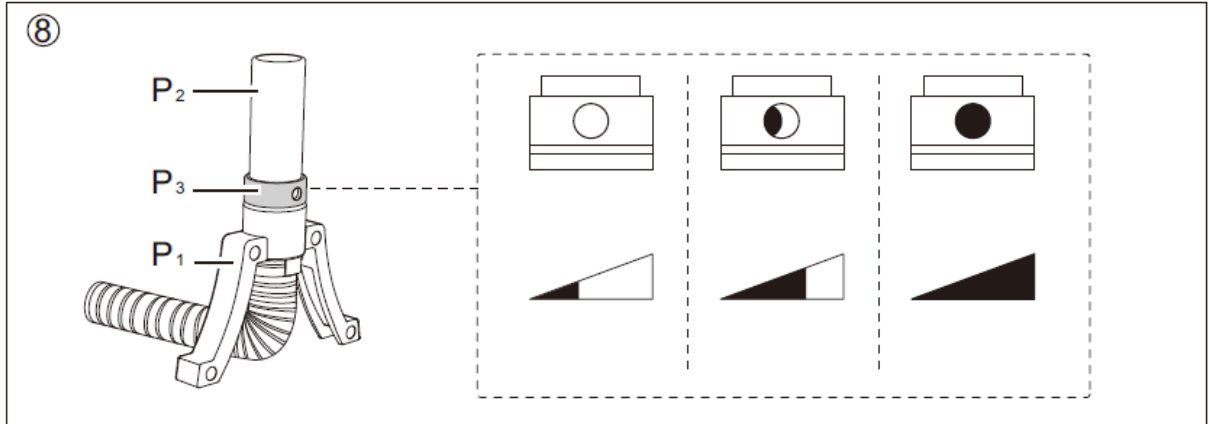
④



ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНСТРУМЕНТА



ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНСТРУМЕНТА



ШЛИФОВКА ПОТОЛКА-КАК ЗАКРЕПИТЬ ГОЛОВУ.



ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНСТРУМЕНТА

Тип	DWS
Модель:	DWS10501
Напряжение:	220-240В~50/60Гц
Власть:	1050 Вт
Скорость вращения○	600-2300 /мин
Круглая шлифовальная тарелка.ø	215 мм
Класс защиты	II □

ОБЩИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

- Перед первым использованием инструмента рекомендуется получить практические инструкции.
- Всегда проверяйте, чтобы напряжение питания соответствовало напряжению, указанному на заводской табличке инструмента (инструменты с номиналом 230В или 240В также могут быть подключены к питанию 220В).
- **Используйте подходящие детекторы, чтобы найти скрытые коммуникации или позвоните в местную коммунальную службу. Компания для помощи** (контакт с электрическими линиями может привести к возгоранию или шок; повреждение газопровода может привести к взрыву; проникновение в водопроводную трубу может привести к материальному ущербу или поражению электрическим током)
- **Не работайте с материалами, содержащими асбест** (асбест считается канцерогеном)
- Пыль от таких материалов, как краска, содержащая свинец, некоторые породы дерева, минералы и металл могут быть вредными (контакт или вдыхание пыли может вызвать аллергию, реакции и/или заболевания органов дыхания на оператора или окружающих); **носить пылезащитную маску и работать с пылеудаляющим устройством при подключении**
- Некоторые виды пыли классифицируются как канцерогенные (например, пыль дуба и бука), особенно в сочетании с добавками для кондиционирования древесины; **носить пылезащитную маску и работать с пылеудаляющим устройством при подключении**
- Соблюдайте национальные требования к пыли для материалов, с которыми вы хотите работать.
- Не зажимайте инструмент в тисках
- Используйте полностью размотанные и безопасные удлинители мощностью 16 ампер. (Великобритания 13 ампер)

ПОСЛЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- После выключения инструмента никогда не останавливайте вращение насадки боковым движением. Приложенная к нему сила

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Вал ②

- Сложите переднюю и заднюю части вместе (2a).
- Сдвиньте замок складывания D в правильное положение и держите кончик рядом с ручкой. (2b)
- Прижмите складной замок D к ручке до упора. (2c) Разверните ручку, сдвинув замок складывания внутрь.

Замените шлифовальную тарелку ③

- Вставьте шестигранный ключ R (размер 5) в болт с шестигранной головкой на шлифовальном блоке.
- Крепко держите шлифовальную пластину, а затем поверните ключ против часовой стрелки, чтобы снять пластину.
- Установите новую шлифовальную тарелку, затянув болт.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: устанавливайте на машину только указанную шлифовальную тарелку. Для обеспечения оптимальной производительности машина должна работать на меньшей скорости в течение нескольких минут, чтобы шлифовальная тарелка подошла к уплотняющей поверхности идеально. Во время этого процесса частицы белой пены будут вылетать из шлифовальной головки. Однако это не повредит машине.

Установка и замена шлифовального круга ③

- Поместите шлифовальный диск в центр шлифовальной тарелки и нажмите. Отверстия в шлифовальном диске должны совпадать с отверстиями для удаления в шлифовальном круге.
- Только для круглой шлифовальной тарелки: выполните пробный запуск, чтобы убедиться, что шлифовальный круг зажат в центре.

ОБЩИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Удлинительный вал (дополнительно)④

- используйте удлинительный вал (O) в соответствии с назначением для более высоких работ на поверхности.
- ослабьте втулку на патрубке пылеудаления (N) верхнего вала (F). Снимите втулку с выпускного отверстия.
- совместите заднюю рукоятку (O₁) с основной рукояткой (E) и вставьте втулку (O₃) на удлинительном валу (O) в выпускное отверстие (N) вращательным движением до упора, останова.
- при необходимости отрегулируйте длину удлинительного вала (O). маркировка "макс. 1.65м" на удлинительном валу. Затяните втулку (N) после сборки/регулировки удлинительного вала.

Всасывание пыли⑤

- При необходимости снимите вакуумный шланг с мешком для сбора пыли с изделия.
- Держите мешок для пыли над подходящим мешком для мусора.
- Снимите застежку с мешка для пыли и высыпьте его в мешок для мусора.
- Наденьте застежку на направляющие на мешке для пыли и снова прикрепите пылесос.шланг и мешок для пыли к изделию.

Стандартный инструмент/контроль воздушного потока⑧

- Рукоятка инструмента P1 предотвращает повреждение шланга при откладывании инструмента в сторону во время работы. перерывы в работе
- Контролируйте поток воздуха, надвигая кольцо регулировки мощности всасывания P3 на отверстие в соединителе инструмента P2
- Мощность всасывания находится на самом низком уровне, когда отверстие полностью видно

Включение и выключение машины

- Включите/выключите шлифовальный станок для гипсокартона с помощью переключателя G. Электронный регулятор скорости.
- Отрегулируйте скорость, поворачивая колесо скорости M, пользователь может выбрать другую скорость для разная шлифовальная поверхность.
- Постоянная регулировка скорости Держите машину на той же скорости, что и выбранная. Не перегружайте чрезмерным давлением.

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ

После настройки машины и пылесоса и соблюдения всех мер безопасности оборудование на месте, начните с включения пылесоса, а затем машины. (Если вы используете пылесос со встроенным переключателем, просто поверните машину включена)

Круглая шлифовальная головка⑥

- Начните шлифование и осторожно прикоснитесь к рабочей поверхности как можно достаточно, чтобы шлифовальная головка плотно прилегала к поверхности.
- Точка поворота шлифовальной головки позволяет шлифовальному диску повторять контуры рабочей поверхности.

Шлифовка потолка⑪

- Поместите резиновую ленту в крюк, чтобы зафиксировать головку (рис. 11), держите шлифовальную подушку и ручку вертикально, шлифовальную подушку и потолок на одном уровне, затем мы можем использовать для шлифовки потолка.
- Лучшая техника - использовать перекрывающиеся взмахи и держать голову в постоянном положении. движение. Никогда не останавливайтесь слишком долго в одном месте, иначе появятся завихрения. Сопыт будет очень легко создать отличные результаты.



Убедитесь, что используемый вами шлифовальный круг подходит для этой задачи. Слишком грубая наждачная бумага может удалить материал слишком быстро, чтобы его можно было контролировать. В то время как слишком мелкозернистая бумага может слишком часто забиваться и не придавать форму поверхности.

ОБЩИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ



Старайтесь избегать острых выступов, гвоздей и т. д. наждачной бумагой и, возможно, повредить губку.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Храните инструмент в защитном футляре в сухом и закрытом месте, недоступном для детей.
- Всегда держите инструмент и шнур в чистоте (особенно вентиляционные отверстия).



не пытайтесь очищать вентиляционные отверстия, вставляя заостренные предметы через отверстия



отключите вилку перед очисткой

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Храните инструмент в защитном футляре в сухом и закрытом месте, недоступном для детей.
- Всегда держите инструмент и шнур в чистоте (особенно вентиляционные отверстия).

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Не выбрасывайте электроинструменты, принадлежности и упаковку вместе с бытовыми отходами (только для стран ЕС)

- в соответствии с Европейской директивой по отходам электрических и электронных оборудования и его реализация в соответствии с национальным законодательством, электроинструменты, которые достигли конца своей жизни, должны быть собраны отдельно и возвращены в экологически безопасное предприятие по переработке

Символы

На изделии, на паспортной табличке и в данных инструкциях вы найдете среди других следующие символы и сокращения. Ознакомьтесь с ними, чтобы уменьшить такие опасности, как телесные повреждения и материальный ущерб.

ОБЩИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

В~	Вольт, (переменное напряжение)	mm	Миллиметр
Гц	Герц	кг	Килограмм
Вт	Ватт	дБ(А)	Децибел (рейтинг А)
/мин или мин ⁻¹	В минуту	м/с ²	Метры в секунду в квадрате
	Зафиксировать / затянуть или закрепить.		Разблокировать/ослабить.
	Примечание / Замечание.		Внимание / Предупреждение.
	Прочтите инструкцию по эксплуатации.		Носите средства защиты органов слуха.
	Носите защиту для глаз.		Носите пылезащитную маску.
	Наденьте защитные перчатки.		Носите защитную нескользящую обувь.
	Перед сборкой, очисткой, регулировкой, техническим обслуживанием, хранением и транспортировкой выключите изделие и отсоедините его от источника питания.		
	Этот продукт имеет класс защиты II. Это означает, что он оснащен усиленной или двойной изоляцией.		
	Продукт соответствует применимым европейским директивам, и был проведен метод оценки соответствия этим директивам.		
	символ WEEE. Отработанные электротехнические изделия нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Пожалуйста, утилизируйте там, где это возможно. Обратитесь в местные органы власти или в местный магазин за советом по утилизации.		

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА – ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

Срок службы изделия установлен в соответствии с действующим законодательством и составляет 3 года со дня продажи.

Владелец инструмента имеет право на бесплатный ремонт изделия в течении гарантийного срока по тем неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

В гарантийный ремонт принимается инструмент при обязательном наличии правильно оформленных документов: гарантийного талона установленного образца с правильно и полностью заполненными полями, штампом торговой организации и подписью покупателя. Инструмент принимается только в чистом и собранном виде

Гарантия не распространяется на:

- сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: диски, ножи, сверла, буры, патроны, подошвы шлифовальных и ленточных машин, фильтры и т.п.
- быстроизнашивающиеся детали, например: угольные щетки, приводные ремни, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы и т.п. Замена их в течение гарантийного срока является платной услугой.
- шнуры питания, в случае повреждения изоляции, подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная)
- замену корпуса электроинструмента

Гарантийный ремонт не осуществляется в следующих случаях:

- отсутствие, повреждение или изменение серийного номера на инструменте или гарантийном талоне, а также при их несоответствии
- использование инструмента не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации
- выход из строя вследствие перегрузки (одновременный выход из строя обмоток якоря и статора или обеих обмоток статора – выявляется только при диагностике в сервисном центре)
- механические повреждения электроинструмента
- возникновение недостатков из-за действий третьих лиц, непреодолимой силы, стихийных бедствий, неблагоприятных атмосферных воздействий и/или внешних воздействий агрессивных сред и высоких температур
- естественный износ инструмента: полная или частичная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение, ржавчина, отработанная смазка в редукторе (см. главу «Указание по технике безопасности» в инструкции)

- порча инструмента из-за скачков напряжения в электросети
- повреждение изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки (см. главу «Указание по технике безопасности»)
- после попыток самостоятельного вскрытия, ремонта, внесения конструктивных изменений и смазки электроинструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей
- поломок, связанных с недостатком ухода за электроинструментом
- частично или полностью разобранный электроинструмент.

Профилактическое обслуживание электроинструмента (чистка, промывка и замена смазки) в гарантийный период является платной услугой.

Владелец электроинструмента доверяет проведение диагностики в сервисном центре в свое отсутствие.

О возможных нарушениях, изложенных выше условий гарантийного обслуживания, владельцу сообщается после проведения диагностики электроинструмента в сервисном центре.

Гарантийный талон № _____

Наименование инструмента и модель _____

Серийный № _____

Год выпуска _____ 202 _____

Дата продажи _____ (____) _____ 202 _____

Наименование торговой организации _____

Подпись продавца _____

Внимание! Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий к внешнему виду и качеству и комплектации товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись владельца _____

Штамп торговой организации

Изготовитель: *INGCO TOOLS CO., LIMITED*

Изготовитель: *ИНГКОТУЛСКО., ЛИМИТЕД*

Адрес: *№45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, China*

Адрес: *ул. Сонгбэй 45, Промышленный парк Сучжоу, Кунтай*

Гарантийный талон № _____	Гарантийный талон № _____	Гарантийный талон № _____
Дата приемки _____	Дата приемки _____	Дата приемки _____
Сервисный центр _____	Сервисный центр _____	Сервисный центр _____
Дата выдачи _____	Дата выдачи _____	Дата выдачи _____
Подпись клиента _____	Подпись клиента _____	Подпись клиента _____

ingco



www.ingco.com
MADE IN CHINA
0522.V03

INGCO TOOLS CO., LIMITED
No. 45 Songbei Road, Suzhou
Industrial Park, China.

DWS10501