

INGCO

Пила дисковая по камню




MC14008

 **ingcoglobal**








 **INGCO GLOBAL**




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. Отвлечись, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

2) ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ:

- a) Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке. никоим образом 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 перчатки 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, режут 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 электроинструмента 3 года с момента даты продажи, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации. 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 устаревания в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями, 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) УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ:

Хранить продукцию необходимо в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от 0°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80%, что соответствует условиями хранения 5 по ГОСТ 15150-89. Перед помещением инструмента на хранение снимите рабочую оснастку

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 условиями перевозки 8 по ГОСТ 15150-89.

Срок хранения: 3 года

7) УТИЛИЗАЦИЯ:

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

Инструмент соответствует следующим техническим регламентам:


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

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.

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 горячей 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

Тип	МС
Модель	МС14008
Номинальная потребляемая мощность:	1400Вт
Номинальное напряжение:	220-240В~50/60Гц
Скорость холостого хода:	13000/мин
Диаметр режущего диска:	110x20мм
Монтажное отверстие:	20мм
Глубина реза под углом 90°, макс.	34мм
Вес нетто:	3 кг
Класс защиты:	II / 

*Производитель имеет право на изменение в конструкции с целью улучшения качества и дизайна, а также право на изменение комплектации изделия.

*Внешний вид, характеристики и комплектация могут быть изменены без уведомления конечного потребителя

АКСЕССУАРЫ

Нумерация элементов инструмента относится к представлению инструмента на графической странице. Во время чтения инструкции по эксплуатации разверните графическую страницу инструмента и оставьте ее открытой.

Элементы

1. Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ
2. Кнопка блокировки для включения / выключения
3. Ручка
4. Шкала глубины резания
5. Винт с крыльчаткой для установки глубины резания
6. Защитное ограждение
7. Опорная плита
8. Монтажный фланец
9. Алмазный режущий диск

*Не все проиллюстрированные или описанные аксессуары входят в стандартную комплектацию.

ПРЕДПОЛОГАЕМОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Будьте осторожны со скрытым проводом, газовой трубой и водопроводной трубой. Пожалуйста, сначала проверьте рабочую зону. Например, используйте металлоискатель.

Напряжение питания должно соответствовать напряжению, указанному на заводской табличке. Расчетное напряжение этого инструмента составляет 230В, он также может работать при напряжении 220В.

Машина предназначена для горизонтальной резки или разрезания в основном минеральных материалов, таких как мрамор. Он должен эксплуатироваться с защитным кожухом и располагаться на прочном основании. Станок предназначен для мокрой резки в определенных исполнениях. Станок не был создан для резки дерева, пластика или металла.

ЗАМЕНА РАБОЧЕГО ИНСТРУМЕНТА

- Перед началом любых работ с самим инструментом выньте вилку из розетки.
- Наденьте защитные перчатки.
- Убедитесь, что алмазный режущий диск правильно вставлен и находится в идеальном рабочем состоянии.

УСТАНОВКА РАБОЧЕГО ИНСТРУМЕНТА

Установите монтажный фланец 1 на шпindel 2 двигателя. Затем установите алмазный режущий диск 3 на шпindel 2 двигателя и затяните зажимной винт 4 с помощью торцевого ключа 5. Таким образом, узел зажимного винта 6 должен плотно удерживать зажимной фланец 4 с помощью кольцевого гаечного ключа 7.

При монтаже убедитесь, что направление стрелок на защитном кожухе 6 и алмазном режущем диске 3 указывают в одном направлении.

figure 1



СНЯТИЕ РАБОЧЕГО ИНСТРУМЕНТА (Рис.1)

Удерживая зажимной фланец 4 с помощью кольцевого гаечного ключа 5, ослабьте зажимной винт 6 с помощью торцевого ключа 7.

ВНИМАНИЕ: Левая резьба!

Перед повторной сборкой извлеките детали для очистки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНСТРУМЕНТА

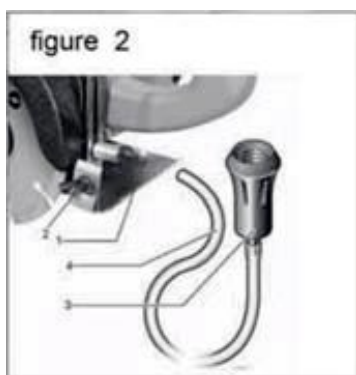
КРЕПЛЕНИЕ ШЛАНГА (Рис.2)

- Следующий пункт применим только к машинам с комплектами шлангов.
- Используйте эту машину для мокрой резки только с водяным охлаждением.

Устанавливайте и регулируйте систему водоснабжения только после того, как машина будет выключена.

Ниппель 1 шланга должен быть закреплен с помощью зажимного устройства 2 и предусмотренного для этой цели винта.

Прикрутите переходник 3 шланга к водопроводному крану и плотно прикрепите шланг 4 к ниппелю 1 шланга.



РЕГУЛИРОВКА ГЛУБИНЫ РЕЗА (Рис.3)

Чтобы отрегулировать глубину резания, ослабьте винт с крыльчаткой 9 и переместите опорную пластину 7 вдоль ее передней стороны, опуская или поднимая ее до достижения желаемой величины.

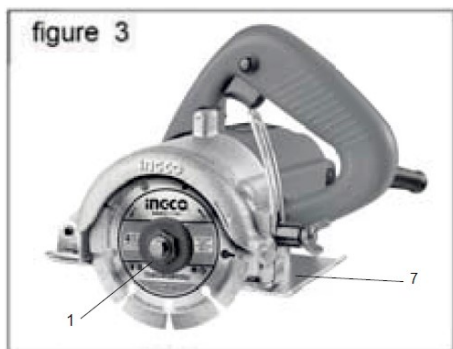
Поднимание - для меньшей глубины реза.

Опускание - для большей глубины реза.

Используйте линейку, шкалу или что-то подобное, чтобы отрегулировать требуемую глубину.

Снова затяните винт с крыльчаткой 1.

Поддерживайте равномерную скорость подачи в течение всего процесса резки. Если требуется идеальная огранка, алмазный режущий диск должен выступать из материала на 2 мм.



НАЧАЛЬНАЯ ОПЕРАЦИЯ

Всегда используйте правильное напряжение: напряжение источника питания должно соответствовать значениям, указанным на заводской табличке машины.

Включение и выключение.

Чтобы запустить устройство, нажмите кнопку включения/выключения 1.

Чтобы зафиксировать включение, нажмите и удерживайте переключатель включения/выключения 1 и нажмите кнопку блокировки 2.

Чтобы выключить устройство, отпустите кнопку включения/выключения 1 или нажмите, а затем отпустите ее.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Наденьте защитные очки, средства защиты слуха и пылезащитную маску.

Наденьте защитные перчатки и прочную обувь.

- Зажмите заготовку, если она не удерживается на месте из-за собственного веса.
- Не загружайте машину так сильно, чтобы она остановилась.
- **Осторожно!** Алмазные режущие диски сильно нагреваются во время работы; не прикасайтесь к ним, пока они не остынут.

При резке не нажимайте, не наклоняйте и не раскачивайте.

Осторожно сдвиньте его вперед со скоростью, соответствующей обрабатываемому материалу.

Не тормозите режущие диски, которые замедляются до остановки, используя боковое давление.

Направление реза

Направление резания очень важно.

Машина всегда должна вращаться против часовой стрелки, поэтому толкайте машину вперед! В противном случае машина может быть неконтролируемо вытеснена из разреза.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНСТРУМЕНТА

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЧИСТКА

Предупреждение:

Перед началом любых работ с самим инструментом выньте вилку из розетки.

Для безопасной и правильной работы всегда содержите машину и вентиляционные отверстия в чистоте.

Угольные щетки

Заменяйте их только оригинальными угольными щетками, которые специально разработаны для обеспечения необходимой твердости и электрического сопротивления в соответствии с каждым типом двигателя. Угольные щетки, которые не соответствуют техническим требованиям, могут повредить двигатель.

Смазка

Рекомендуется повторно смазывать систему трансмиссии каждый второй раз при замене угольных щеток, поскольку смазка теряет свои смазывающие свойства.

Если электроинструмент выходит из строя, несмотря на тщательность, проявленную при изготовлении и испытаниях, ремонт должен выполняться центром послепродажного обслуживания электроинструментов.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Перерабатывайте сырье вместо того, чтобы выбрасывать его как отходы.

Машина, принадлежности и упаковка должны быть отсортированы для экологически безопасной переработки.

Эти инструкции напечатаны на переработанной бумаге, изготовленной без использования хлора.

Пластиковые детали перерабатываются в соответствии с их составом.

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.

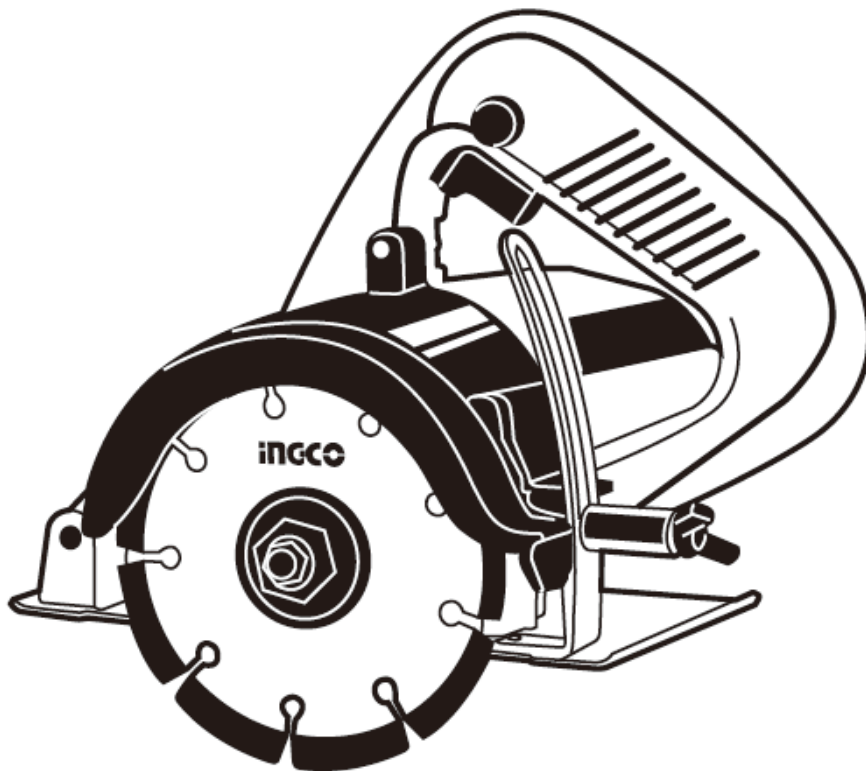
Подпись владельца _____

Штамп торговой организации

*Изготовитель: INGCO TOOLS. CO., LIMITED
Адрес: № 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, China*

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 **INGCO TOOLS CO., LIMITED**
MADE IN CHINA **No. 45 Songbei Road, Suzhou**
0921.V10 **Industrial Park, China.**

MC14008