



TOPALMAZ
ТБГ

Руководство по эксплуатации

Кольцerez бесщеточный TOPALMAZ RS 600

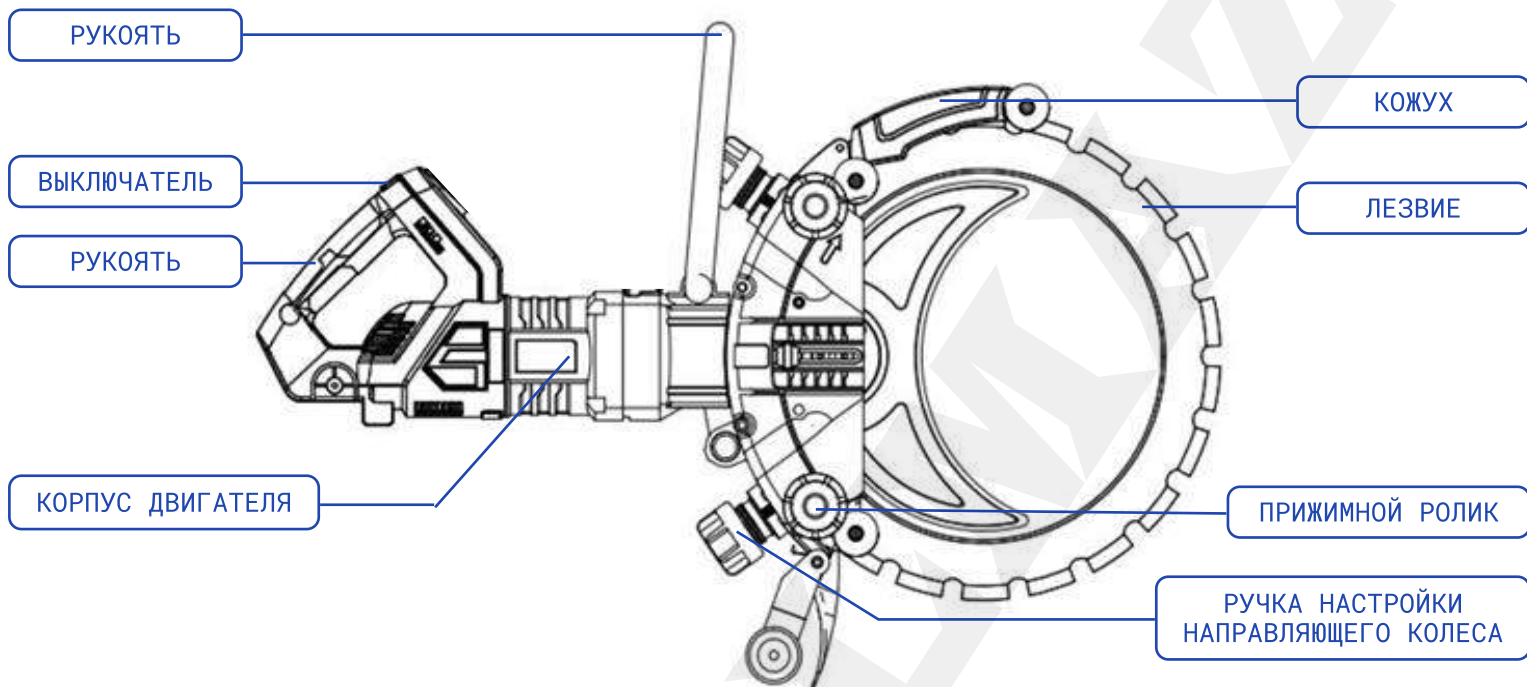


Пожалуйста, внимательно прочитайте руководство по эксплуатации перед использованием машины.



Данным символом обозначены параграфы инструкции, важные к прочтению для предотвращения получения возможных серьёзных телесных повреждений, в связи с этим пользователь должен внимательно прочитать и безоговорочно следовать данным инструкциям.

Кольцерез бесщеточный TOPALMAZ RS 600



ВНЕШНИЙ ВИД КАЖДОЙ МОДЕЛИ ОТЛИЧАЕТСЯ, ПОЖАЛУЙСТА, СМОТРИТЕ НА РЕАЛЬНОЕ ИЗДЕЛИЕ.

Кольцерез бесщеточный TOPALMAZ RS 600

Кольцерез по бетону представляет собой ручное механизированное оборудование, предназначенное для резки мрамора, камня, плитки, бетона и других аналогичных материалов с помощью вращающегося кольцевого алмазного диска.

Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте настоящее руководство и используйте кольцерез строго в соответствии с приведёнными инструкциями.

КОЛЬЦЕРЕЗ КОЛЬЦЕРЕЗ БЕСЩЕТОЧНЫЙ TOPALMAZ RS 600

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, ВОЛЬТ	220
НОМИНАЛЬНАЯ ЧАСТОТА, ГЕРЦ	50/60
НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ, ВАТТ	6000
СКОРОСТЬ НА ХОЛОСТОМ ХОДУ, ОБ/МИН	2300
РЕЗЬБА ВЫХОДНОГО ВАЛА	-
ДИАМЕТР АЛМАЗНОГО ДИСКА, ММ	400/500/600
90° МАКСИМАЛЬНАЯ ГЛУБИНА РЕЗКИ, ММ	300-500
ВЕС, КГ	15
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	II
КЛАСС ИЗОЛЯЦИИ	E

Примечание.

1. В целях постоянного совершенствования продукции технические характеристики, приведённые в настоящем руководстве, могут быть изменены без предварительного уведомления.

2. Параметры, указанные в настоящем руководстве, основаны на напряжении питания 220 В. При более низком или более высоком напряжении фактические значения могут отличаться.

Общие предупреждения по безопасности при работе с электрооборудованием



Внимание! Внимательно прочитайте все предупреждения и инструкции.

Несоблюдение приведённых предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию или серьёзным травмам.

Термин «электрооборудование» во всех последующих предупреждениях относится как к сетевым (с подключением к электросети), так и к аккумуляторным (беспроводным).

1. Безопасность рабочего места

1. Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте хорошее освещение. Захламлённые и плохо освещённые участки повышают риск несчастных случаев.

2. Не используйте электрооборудование во взрывоопасной среде, например при наличии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Искры от электрооборудования могут воспламенить пыль или пары.

3. Не допускайте присутствия детей и посторонних лиц в рабочей зоне во время эксплуатации TOPALMAZ RS 600. Потеря концентрации может привести к утрате контроля над оборудованием.

2. Электробезопасность

1. Вилка оборудования должна соответствовать используемой розетке. Не допускается изменение конструкции вилки. Для оборудования с заземлением запрещается использовать переходники. Использование оригинальной вилки и подходящей розетки снижает риск поражения электрическим током.

2. Избегайте контакта тела с заземлёнными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, кухонные плиты и холодильники. При заземлении тела риск поражения электрическим током возрастает.

3. Не подвергайте TOPALMAZ RS 600 воздействию дождя и влаги. Попадание воды внутрь оборудования увеличивает риск поражения электрическим током.

4. Не используйте электрический кабель не по назначению. Никогда не переносите, не тяните и не отключайте электрооборудование за кабель. Держите кабель вдали от источников тепла, масла, острых кромок и движущихся частей. Повреждённые или запутанные кабели увеличивают риск поражения электрическим током.

5. При использовании электрооборудования на открытом воздухе применяйте удлинительный кабель, предназначенный для наружного использования. Использование такого кабеля снижает риск поражения электрическим током.

6. Если работа во влажной среде неизбежна, используйте устройство защитного отключения (УЗО, RCD). Применение УЗО снижает риск поражения электрическим током.

7. Перед включением TOPALMAZ RS 600 удалите все регулировочные и гаечные ключи. Оставленный на вращающихся деталях ключ может привести к травме.

8. Не тянитесь слишком далеко. Всегда сохраняйте устойчивое положение и равновесие. Это обеспечивает лучший контроль над оборудованием в непредвиденной ситуации.

9. Используйте подходящую рабочую одежду. Не надевайте свободную одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукава вдали от движущихся частей. Свободная одежда, украшения и длинные волосы могут быть захвачены движущимися элементами.

10. Если предусмотрены устройства для подключения пылеудаляющего и пылесборного оборудования, убедитесь, что они правильно подключены и используются. Применение таких устройств уменьшает количество пыли и связанных с ней рисков.

3. Личная безопасность

1. Сохраняйте внимательность, следите за выполняемой операцией и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электрооборудованием. Не используйте электрооборудование в состоянии усталости, а также под воздействием лекарств, алкоголя или наркотических веществ. Даже кратковременная потеря внимания может привести к серьёзной травме.
2. Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. При соответствующих условиях использование респиратора, противоскользящей защитной обуви, каски и средств защиты слуха снижает риск получения травм.
3. Предотвращайте случайный запуск. Перед подключением к электросети или аккумулятору, а также перед переноской оборудования убедитесь, что выключатель находится в положении «ВЫКЛ.». Переноска оборудования с пальцем на выключателе или подключение оборудования с включённым выключателем может привести к несчастному случаю.

4. Использование электрооборудования и меры предосторожности

1. Не используйте электрооборудование не по назначению. Применяйте оборудование, соответствующее выполняемой задаче. Правильно выбранное оборудование обеспечивает более эффективную и безопасную работу.
2. Не используйте электрооборудование, если выключатель не включает или не выключает его. Оборудование с неисправным выключателем опасно и подлежит ремонту.
3. Перед выполнением регулировок, заменой принадлежностей или хранением оборудования отключайте его от источника питания и (или) отсоединяйте аккумулятор. Эта мера снижает риск случайного запуска.
4. Храните неиспользуемое электрооборудование в недоступном для детей месте. Не допускайте к работе лиц, не знакомых с оборудованием или настоящим руководством. В руках неподготовленных пользователей электрооборудование представляет опасность.
5. Поддерживайте электрооборудование в исправном состоянии. Проверяйте правильность регулировки и свободное перемещение подвижных частей, отсутствие поломок и других факторов, влияющих на работу оборудования. При обнаружении неисправностей выполните ремонт до начала эксплуатации. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого технического состояния оборудования.
6. Содержите оборудование чистым. Правильно обслуживаемое оборудование с острыми режущими кромками реже заклинивает и лучше поддаётся контролю.
7. Используйте оборудование, принадлежности, рабочие насадки и другие элементы в соответствии с настоящим руководством, учитывая условия эксплуатации и характер выполняемой работы. Использование оборудования не по назначению может привести к опасной ситуации.

5. Техническое обслуживание

Передавайте TOPALMAZ RS 600 для ремонта квалифицированному специалисту и используйте только оригинальные запасные части. Это обеспечит безопасность дальнейшей эксплуатации оборудования.

Условные обозначения

Приведённые ниже символы помогут правильно использовать TOPALMAZ RS 600. Запомните их значения. Правильное понимание символов позволит эксплуатировать оборудование более уверенно и безопасно.

Чтобы снизить риск травм, вызванных воздействием токсичных веществ, работайте в хорошо проветриваемом помещении и используйте соответствующие средства индивидуальной защиты.



Уровень опасности ! Ладони, руки и пальцы держите как можно дальше от данной поверхности.



Пожалуйста, наденьте защитные очки и шлем.



Наденьте противозумные наушники. Рабочий шум может повредить слух.



Пожалуйста, наденьте респиратор.



Наденьте изолирующие рабочие перчатки.



Наденьте изолирующую водонепроницаемую обувь.



Для минимизации рисков получения травм от токсических химических веществ необходимо работать в проветриваемом помещении и надевать специальное защитное оборудование.



Осторожно: Пыль, образующаяся в процессе работы оборудования, может содержать канцерогенные или иные вредные для здоровья человека вещества. Примеры: свинец, содержащийся в краске; мышьяк и хром, образующие токсичные вещества при взаимодействии с древесиной.

Комплектация

1. Ключи
2. Шестигранный ключ
3. Водяная помпа
4. Водяной шланг



Инструкция по эксплуатации

! Перед установкой лезвия пилы убедитесь, что штепсель вынут из розетки и машина не подсоединена к сети!

! Для вашей безопасности и защиты не пытайтесь резать плохо закреплённые рабочие объекты, пока не завершите установку и полную сборку инструмента.

! Напряжение электросети должно соответствовать напряжению, указанному на информационной табличке силового инструмента.

1. Перед началом работы убедитесь, что кольцевой алмазный диск надёжно закреплён.
2. Проверните алмазный диск вручную. Фрикционное колесо, прижимной ролик и регулировочное колесо должны вращаться вместе с диском.
3. Перед проверочным запуском необходимо подключить водяную помпу.
4. Выполните пробный запуск оборудования без нагрузки в течение не менее 30 секунд.
5. Не используйте поврежденные, деформированные или вибрирующие алмазные диски. Поврежденный диск может разрушиться и стать причиной травмы.
6. После определенного периода эксплуатации проверяйте степень износа фрикционных колес, роликов и регулировочных колес и своевременно заменяйте их. Изношенные элементы могут повредить алмазный диск и привести к травме.

Рисунок 1. Ослабьте зажимной винт и откройте наружную крышку.

Рисунок 2. Установите уплотнительное кольцо наружным диаметром 12 мм на наружную крышку, затем установите водоотбойную пластину на наружную крышку.

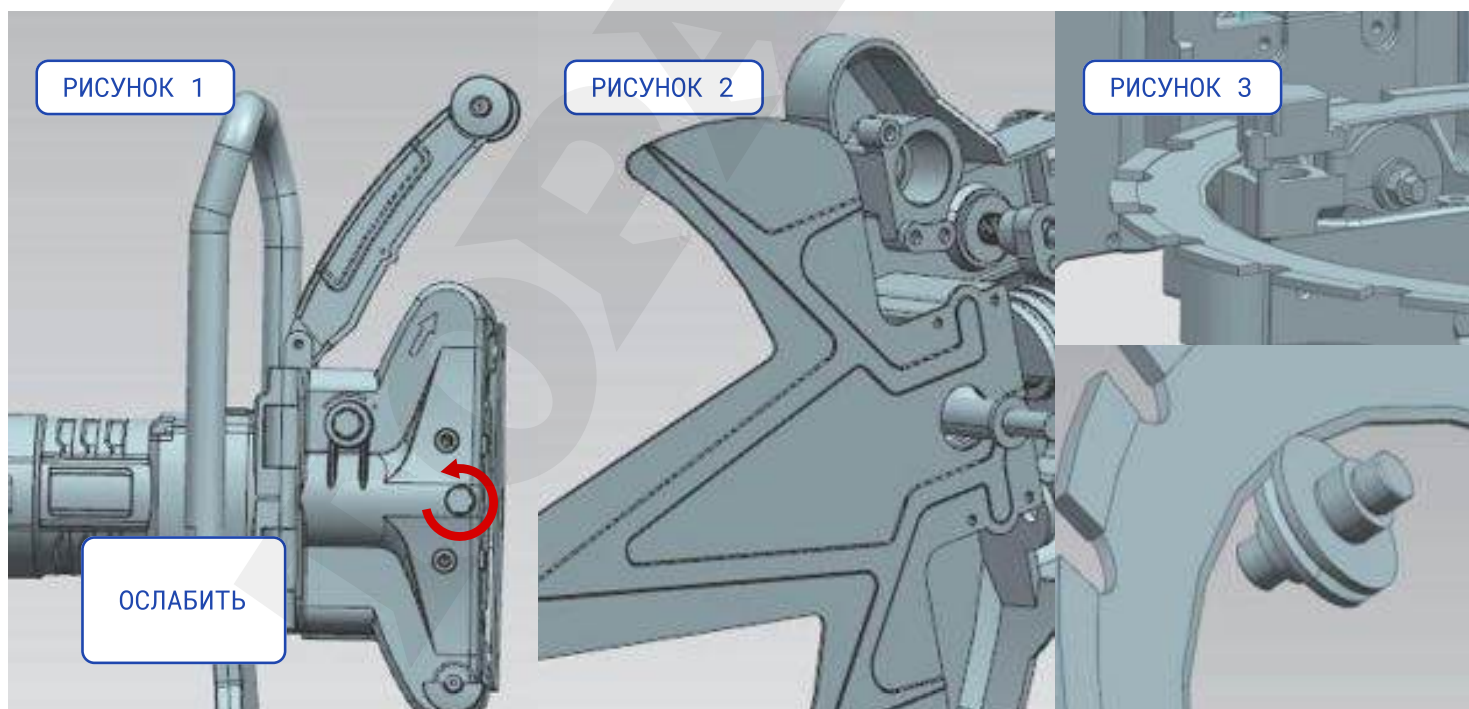
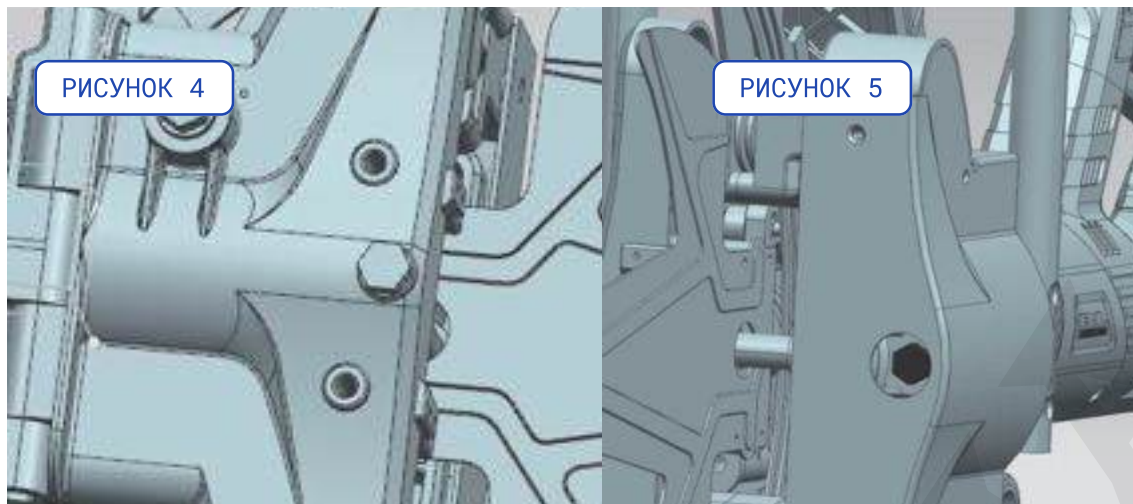


Рисунок 3. Совместите паз алмазного диска с кулачком так, чтобы фаска вошла в зацепление с фаской ролика.

Рисунок 4. Вращайте лезвие пилы, чтобы синхронизировать вращение 5 роликов, и наконец надавите на прижимной ролик.

Рисунок 4. Установите наружную крышку и закрепите её винтами М10, затем поверните гайку прижимного ролика, чтобы прижать ролик к алмазному диску.

Рисунок 5. При регулировке этим винтом алмазный диск перемещается в сторону кулачка, создавая усилие трения, необходимое для привода алмазного диска.



Внимание! Перед заменой угольных щёток убедитесь, что вилка отключена от электросети, а оборудование полностью обесточено.

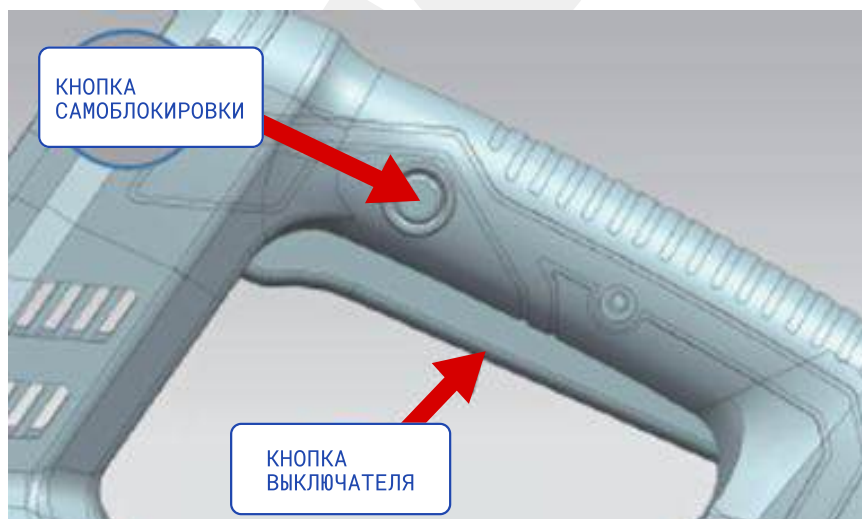
Подключение водяных шлангов к водяному насосу

1. Проверьте работоспособность насоса. Если на выходе насоса появляется устойчивый поток воды, насос работает нормально.
2. При использовании приводного насоса опустите всасывающий шланг и фильтр в ёмкость с водой.
3. Подсоедините один конец водяного шланга к выходному патрубку насоса, а другой конец — к предварительно установленному штуцеру оборудования.
4. Включите питание водяного насоса. Если из водяного поддона оборудования разбрызгивается вода, система подключена правильно.

Управление выключателем оборудования

Запуск: нажмите кнопку самоблокировки оборудования, затем одновременно нажмите кнопку выключателя, чтобы включить оборудование.

Остановка: отпустите кнопку выключателя, чтобы выключить оборудование.



Практические рекомендации

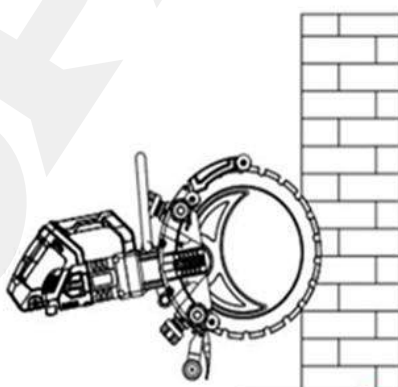
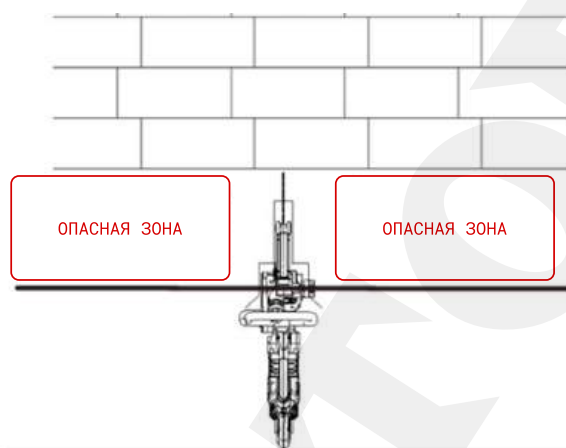
1. Перед началом резки убедитесь, что вода подается на кольцевой алмазный диск.
2. Во время резки следите за углом реза, обеспечивая контакт нижней полуокружности алмазного диска с обрабатываемым материалом.
3. Перед каждым резом проверяйте алмазный диск, фрикционное колесо, прижимной ролик и регулировочное колесо на плавность вращения и правильное натяжение. Если эти элементы не вращаются вместе с алмазным диском, существует риск травмы.
4. Паз для установки алмазного диска должен быть надежно зафиксирован на выступе регулировочного колеса.
5. При резке материала не следует торопиться. Выполняйте рез постепенно. Следите за тем, чтобы водоотбойная пластина входила в прорезь одновременно с алмазным диском.
6. Сначала выполните прямой рез по линии разметки, затем повторите процесс. В качестве альтернативы можно выполнить сквозной рез через стену и свободно перемещать оборудование вниз, используя собственную массу оборудования для облегчения резки.
7. При выполнении горизонтальной резки уделяйте особое внимание равномерному приложению усилия; в противном случае это может привести к травме или повреждению алмазного диска.
8. После определенного времени работы отрегулируйте регулировочное колесо и прижимное колесо, чтобы обеспечить достаточное трение между алмазным диском и фрикционным колесом.

После каждой операции резки необходимо тщательно очищать и обслуживать оборудование. Регулярное техническое обслуживание продлевает срок службы оборудования и обеспечивает более эффективную работу.

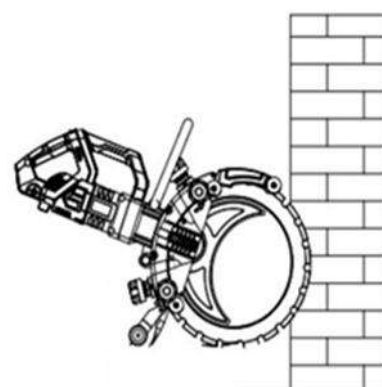
Предупреждения и меры предосторожности



ОСТОРОЖНО: Обе стороны от лезвия пилы являются опасными зонами, запрещено нахождение людей во избежание случайного травмирования.



ПРАВИЛЬНО ✓



НЕ ПРАВИЛЬНО ✗

Правильная работа обеспечивает эффективную и безопасную резку, в противном случае можно получить механические повреждения и травмы.

Техническое обслуживание



Внимание! Перед проведением технического обслуживания оборудования обязательно отсоедините вилку от электрической розетки.

1. Проверьте крепёжные винты. Всегда проверяйте, что крепёжные винты надёжно затянуты. Ослабление винтов может привести к серьёзным несчастным случаям.
2. Регулярно проверяйте кабель. Силовой провод сделан особым способом, любое его повреждение необходимо немедленно устранить в авторизованном центре по ремонту.
3. Поддерживайте вентиляционные отверстия в чистоте. Регулярно удаляйте пыль и масло и не допускайте попадания посторонних частиц внутрь оборудования.
4. Ремонт должен выполняться только в авторизованном сервисном центре. Используйте только оригинальные принадлежности и запасные части.
5. Очистка оборудования. Не используйте растворители для очистки пластиковых деталей, так как они могут повредить пластик. Рекомендуется протирать оборудование мягкой тканью, слегка смоченной мыльной водой.
6. Избегайте ударов, сильных механических воздействий и попадания смазочных материалов на оборудование.



Не допускайте попадания воды на двигатель и не погружайте оборудование полностью в воду, так как это может привести к выходу двигателя из строя и поражению электрическим током!

Экологическая безопасность



Вышедшие из эксплуатации инструменты и аксессуары содержат много ценных материалов, которые можно переработать. Пыль от шлифовки и резки может содержать опасные вещества и не должна выбрасываться как обычный мусор, следует выбрасывать её в специальных центрах по утилизации особых отходов.

Гарантийный талон

Уважаемые покупатели и пользователи, при покупке продукции, сервисные гарантии включают в себя следующее:

Гарантийный период: При нормальном использовании, в течение 3 месяцев от даты покупки и износе роторного коммутатора < 0.2 мм; благодаря качеству инструмента, внутренние неисправности составляют предмет гарантии.

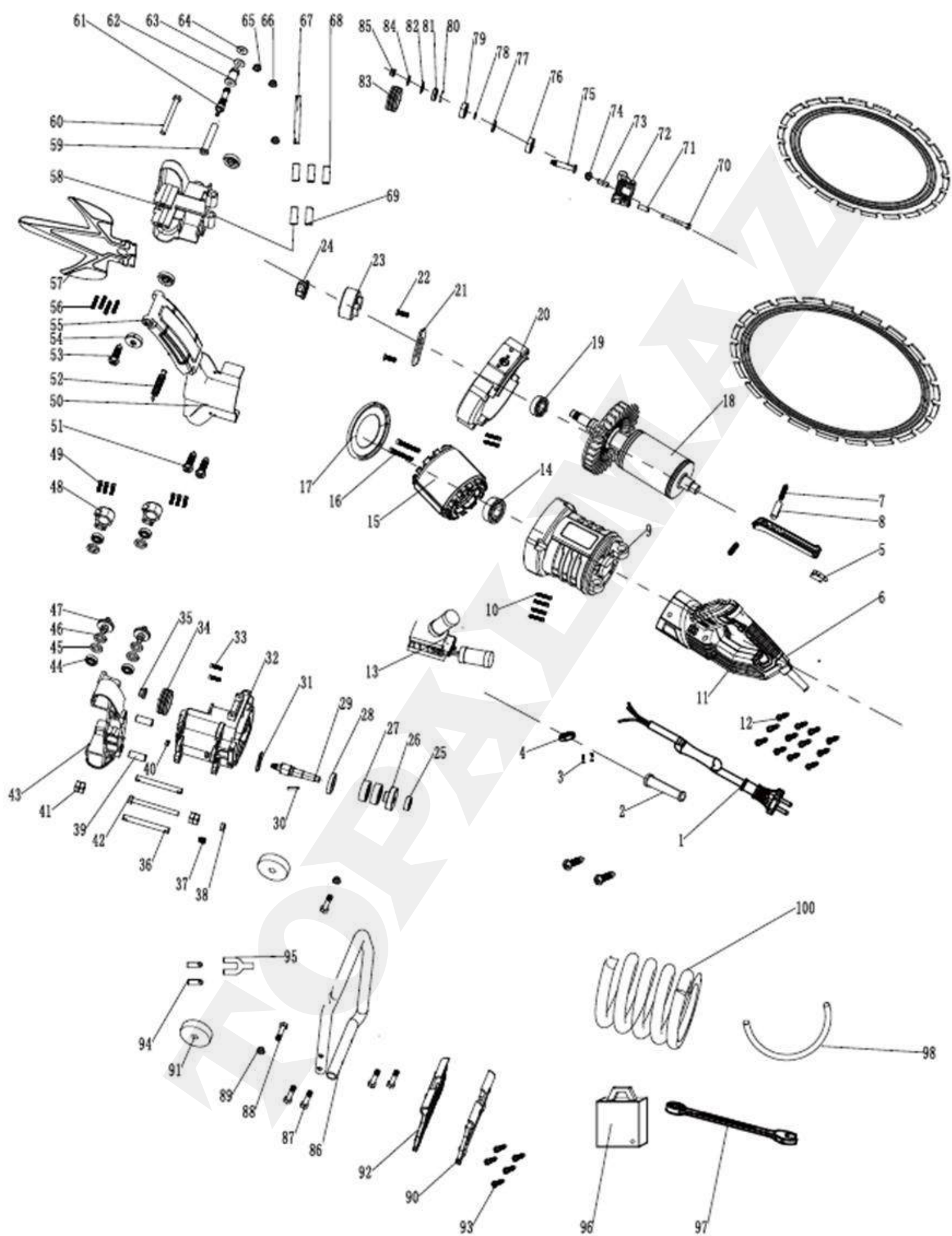
Гарантийные случаи в гарантийный период исключают следующие пункты:

1. Отсутствуют действительные законные документы для подтверждения покупки.
2. Повреждения вызваны естественным износом, разрывом или перегрузом.
3. Повреждения вызваны при переносе, транспортировке или неправильном хранении.
4. Самостоятельное вскрытие, ремонт, замена запчастей или их модификация.
5. Модели инструментов, не соответствующие национальным стандартам и запрещенные к продаже в вашем месте проживания.
6. Неправильное и нецелевое использование, несоблюдение правил и инструкций к данному инструменту.
7. Повреждения, вызванные отсутствием технического обслуживания.

Примечание: Компания оставляет за собой право изменять вышеуказанные пункты, в случае ненарушения национальных законов финальная интерпретация принадлежит гарантийному сервису.

Следующие типичные пункты, не подлежащие гарантии:

1. Износ роторного коммутатора превышает 0.2 мм.
2. Перегруз инструмента оператором в течение долгого времени, перегрев двигателя, перегорание статора и ротора.
3. Повреждение запчастей в результате попадания в инструмент инородных предметов и металлических отходов не являются гарантийным случаем.



НОМЕР	НАЗВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
1	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРОВОД	1
2	КАБЕЛЬНАЯ ОБОЛОЧКА	1
3	ПРИЖИМНАЯ ПЛАСТИНКА	1
4	ВИНТ ST4.2×16	7
5	МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 065В	1
6	ПРАВАЯ РУКОЯТКА	1
7	ПРУЖИНА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	2
8	КНОПКА САМОБЛОКИРОВКИ + КНОПКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	1
9	КОРПУС	1
10	КОМБИНИРОВАННЫЙ ВИНТ М5×30 С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ	4
11	ЛЕВАЯ РУКОЯТКА	1
12	ВИНТ ST4.2×16	12
13	ВИНТ ST4.2×16	1
14	ПОДШИПНИК 6200	1
15	СТАТОР 8850	1
16	ВИНТ СТАТОРА ST5×80	2
17	ЗАЩИТНОЕ КОЛЬЦО	1
18	РОТОР 8850	1
19	ПОДШИПНИК 6202	1
20	СРЕДНЯЯ КРЫШКА	1
21	КРЫШКА ПОДШИПНИКА	1
22	ВИНТ М4×12	2
23	МАЛАЯ ШЕСТЕРНЯ (Ø36 ММ, 17 ЗУБЬЕВ)	1
24	САМОКОНТРЯЩАЯСЯ ГАЙКА М8	1
25	ПОДШИПНИК 6201	1
26	БОЛЬШАЯ ШЕСТЕРНЯ (28 ЗУБЬЕВ, НАРУЖНЫЙ Ø54 ММ)	1
27	ПОДШИПНИК 6203	2
28	МАНЖЕТА АРМИРОВАННАЯ 30×20×6	1
29	КУЛАЧКОВЫЙ ВАЛ (ВЫХОДНОЙ ВАЛ)	1
30	ШПОНКА 6×23	1
31	КРЫШКА ПОДШИПНИКА	1
32	КОРПУС РЕДУКТОРА	1
33	ВИНТ М6×55	4
34	КУЛАЧОК, НАРУЖНЫЙ Ø59 ММ	1
35	САМОКОНТРЯЩАЯСЯ ГАЙКА М12	1
36	НАПРАВЛЯЮЩАЯ Ø12	2
37	ПРУЖИНА ШТОКА 1.6×15.2	1
38	КВАДРАТНАЯ ГАЙКА М10	2
39	КОМПОЗИТНЫЙ ПОДШИПНИК 14×12×20	4
40	СТАЛЬНАЯ ВТУЛКА 13×10×10	2
41	КВАДРАТНАЯ ГАЙКА М10	2
42	ВИНТ М10×120 С ПЛОСКОЙ ШАЙБОЙ	1

НОМЕР	НАЗВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
43	ДЕРЖАТЕЛЬ РОЛИКА	1
44	ВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЙ ПОДШИПНИК 6001	6
45	ВНУТРЕННЕЕ СТОПОРНОЕ КОЛЬЦО 28 ММ	2
46	КАРКАСНОЕ УПЛОТНЕНИЕ 28×17×7	4
47	ОСЬ РОЛИКА	2
48	ВЕРХНЯЯ И НИЖНЯЯ КРЫШКИ ПОДШИПНИКА	2
49	ВИНТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М5×22	6
50	ПРИЖИМНАЯ ПЛАСТИНА КРЫШКИ	1
51	ВИНТ М5×8 С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ	2
52	ПРУЖИНА НАТЯЖЕНИЯ КОЖУХА	1
53	САМОНАРЕЗАЮЩИЙ ВИНТ ST4.2×12 С ПОТАЙНОЙ ГОЛОВКОЙ	2
54	ПЛАСТИКОВЫЕ РОЛИКИ	4
55	ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ	1
56	КОМБИНИРОВАННЫЙ ВИНТ М5×16 С НАРУЖНЫМ ШЕСТИГРАННИКОМ	4
57	ВОДОУСТОЙЧИВАЯ ПЛАСТИНА С УПЛОТНИТЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ	1
58	НАРУЖНАЯ КРЫШКА	1
59	ПРИЖИМНАЯ ВТУЛКА	1
60	ВИНТ М10×30 С НАРУЖНЫМ ШЕСТИГРАННИКОМ И ПРУЖИННОЙ ШАЙБОЙ	1
61	ВИНТ ПРИЖИМНОГО РОЛИКА	1
62	ГАЙКА ПРИЖИМНОГО РОЛИКА	1
63	ТОНКАЯ ГАЙКА М20×1.5	1
64	РЕГУЛИРОВОЧНАЯ ШАЙБА Ø20	1
65	САМОКОНТРЯЩАЯСЯ ГАЙКА М5 С ШАЙБОЙ Ø5	1
66	САМОКОНТРЯЩАЯСЯ ГАЙКА М8	1
67	ДВУХРЕЗЬБОВАЯ ШПИЛЬКА	1
68	СТАЛЬНАЯ ВТУЛКА 12×9×38	3
69	СТАЛЬНАЯ ВТУЛКА 12×9×24	2
70	ВИНТ М8×70 С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ	1
71	СТАЛЬНАЯ ВТУЛКА 10×8×25	2
72	ПОСАДОЧНОЕ МЕСТО ПРИЖИМНОГО РОЛИКА	1
73	СТАЛЬНАЯ ВТУЛКА 10×8×25	1
74	САМОКОНТРЯЩАЯСЯ ГАЙКА М8	1
75	ВАЛ ПРИЖИМНОГО РОЛИКА М10 С ОБРАТНОЙ РЕЗЬБОЙ	1
76	ВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЙ ПОДШИПНИК 6001	1
77	НАРУЖНАЯ ПРОСТАВКА ПОДШИПНИКА 4.5 ММ	1
78	ВНУТРЕННЯЯ ПРОСТАВКА ПОДШИПНИКА 4.5 ММ	1
79	ВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЙ ПОДШИПНИК 6001	1
80	ВНУТРЕННЕЕ СТОПОРНОЕ КОЛЬЦО 28 ММ	1
81	МАНЖЕТА АРМИРОВАННАЯ 28×17×7	1
82	ШЕСТИГРАННАЯ ШАЙБА	1
83	РОЛИК	1
84	РЕГУЛИРОВОЧНАЯ ШАЙБА Ø10	1 КОМПЛЕКТ

НОМЕР	НАЗВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
85	ГАЙКА ВЕНТИЛЯТОРА М10	4
86	РУКОЯТКА	1
87	ВИНТ М6×10 + М6×50 С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ	2 ШТ
88	НАРУЖНЫЙ ШЕСТИГРАННЫЙ БОЛТ М8×45	2
89	САМОКОНТРЯЩАЯСЯ ГАЙКА М8	2
90	РОЛИКИ 75	2
91	ЗАДНЯЯ ПЛАСТИНА РОЛИКА	1
92	ПЕРЕДНЯЯ ПЛАСТИНА РОЛИКА	1
93	ВИНТ ST4.2×10	8
94	ВХОДНОЙ ШТУЦЕР (СОЕДИНЕНИЕ ШЛАНГА)	2 КОМПЛЕКТА
95	ТРОЙНИК (СОЕДИНЕНИЕ ШЛАНГА)	1 КОМПЛЕКТ
96	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ВОДЯНОЙ НАСОС	1
97	ТОРЦЕВОЙ КЛЮЧ 17 ММ + РОЖКОВЫЙ КЛЮЧ 30 ММ	1
98	ВОДЯНОЙ ШЛАНГ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 8 ММ	1
100	ВОДЯНОЙ ШЛАНГ	1

Условия гарантии

Электродвигатель: гарантийный срок 1 год (за исключением случаев повреждений от внешнего воздействия, например, перегруз, пониженное напряжение электропитания, попадание воды и т.д.)

Редуктор: гарантийный срок 1 год (за исключением случаев повреждений от внешнего воздействия, например, перегруз, пониженное напряжение электропитания, попадание воды и т.д.)

Другие изнашиваемые детали: гарантийный срок 1 месяц

В течение гарантийного срока Продавец обязуется за свой счёт производить ремонт оборудования, замену вышедших из строя деталей, узлов и агрегатов, в случаях выявления брака в ходе изготовления данного оборудования.

ВНИМАНИЕ! ЗАМЕНА БЫСТРОИЗНАШИВАЮЩИХСЯ ДЕТАЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ И РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ГАРАНТИЙНЫМ СЛУЧАЕМ. (ПОД БЫСТРОИЗНАШИВАЮЩИМИСЯ ДЕТАЛЯМИ ОБОРУДОВАНИЯ И РАСХОДНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ ПОНИМАЮТСЯ ВСЕ РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНЕНИЯ, САЛЬНИКИ, РЕЗИНОВЫЕ КОЛЬЦА, РЕМНИ, ГОРЮЧЕ-СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ФИЛЬТРЫ, ЛОПАСТИ, ДИСКИ, ПАДЫ И Т.Д.).

Гарантия действительна только в том случае, если оборудование применялось по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации, все регламентные работы по техническому обслуживанию производились в точном соответствии с инструкциями завода-изготовителя и (или) Продавца.

Покупатель обязан обеспечить защиту оборудования от атмосферных осадков и пыли, эксплуатацию оборудования при относительной влажности не более 80% и температуре окружающей среды согласно инструкции по эксплуатации.

Покупатель обязан сообщать обо всех неисправностях в письменном виде в течение 7 дней с даты обнаружения неисправности.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий:

- при предъявлении надлежащим образом заполненного гарантийного талона.
- при предъявлении оригинала накладной.

Доставка неисправного оборудования в сервисный центр осуществляется силами Покупателя.

Оборудование в сервисный центр принимается ТОЛЬКО в чистом виде.

Ориентировочный срок диагностики 3-5 рабочих дней, срок проведения работ по устранению неисправности 15 рабочих дней. Срок может продлеваться согласно условий сервис-центра (доставка необходимого комплектующего, дополнительное тестирование и т.п.).

Гарантия не распространяется в случаях:

- наличия механических повреждений (внешних и внутренних), неисправностей, вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, повреждений электрических и электронных частей, вызванных перепадом напряжения или несоблюдением инструкций по эксплуатации.
- нарушения сохранности гарантийных пломб.
- самостоятельного ремонта, или изменения внутренних конфигураций.
- случайные повреждения — дефекты, причинённые Покупателем, небрежное пользование.

В течение срока действия настоящей гарантии Продавец может устранять неисправности, возникшие по вине Покупателя или третьих лиц при условии, что Покупатель оплачивает стоимость работ в соответствии с расценками сервисного центра, а также стоимость заменяемых деталей, узлов и агрегатов.

Продавец не несёт ответственности за ущерб (прямой или косвенный), понесённый Покупателем вследствие неисправности оборудования.

Оборудование в присутствии Покупателя проверено, претензий по качеству и внешнему виду нет.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен:

Ф.И.О. и подпись представителя Покупателя

По вопросам гарантийного и технического обслуживания обращайтесь по телефону: 8 800 302-91-92

(краткое описание выполненных работ по устранению неисправностей)

(наименование сервисного центра)

(подпись представителя СЦ)

(дата выдачи)

(дата приёмки)

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1

**TOPALMAZ**
TBG

Импортёр: ООО «Техбетон»

Адрес для корреспонденций: 620017, г.. Екатеринбург, ул.. Электриков 13/2

Наименование
изделия:**КОЛЬЦЕРЕЗ БЕСЩЕТОЧНЫЙ**

Модель:

TOPALMAZ RS 600

Серийный номер:

Дата продажи:

ОБЯЗАТЕЛЬНО ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРИ ПРОДАЖЕ ИЗДЕЛИЯ

Печать (штамп) торговой организации

(краткое описание выполненных работ по устранению неисправностей)

(наименование сервисного центра)

(подпись представителя СЦ)

(дата выдачи)

(дата приёмки)

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2

**TOPALMAZ**
TBG

Импортёр: ООО «Техбетон»

Адрес для корреспонденций: 620017, г.. Екатеринбург, ул.. Электриков 13/2

Наименование
изделия:**КОЛЬЦЕРЕЗ БЕСЩЕТОЧНЫЙ**

Модель:

TOPALMAZ RS 600

Серийный номер:

Дата продажи:

ОБЯЗАТЕЛЬНО ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРИ ПРОДАЖЕ ИЗДЕЛИЯ

Печать (штамп) торговой организации