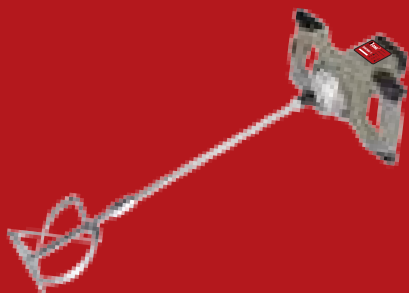


None



МИКСЕР ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
ЕМ1500-1

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции!

Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну.

Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Миксер электрический предназначен для смешивания жидких, сухих и маловязких материалов, таких как: различные виды цементных смесей, строительных клеев, красок, выравнивающих смесей, штукатурных и сухих строительных растворов и т.п. с использованием оснастки, конструктивно совместимой и предназначенной для выполнения вышеперечисленных работ.

Используется для непродолжительных работ в бытовых условиях.

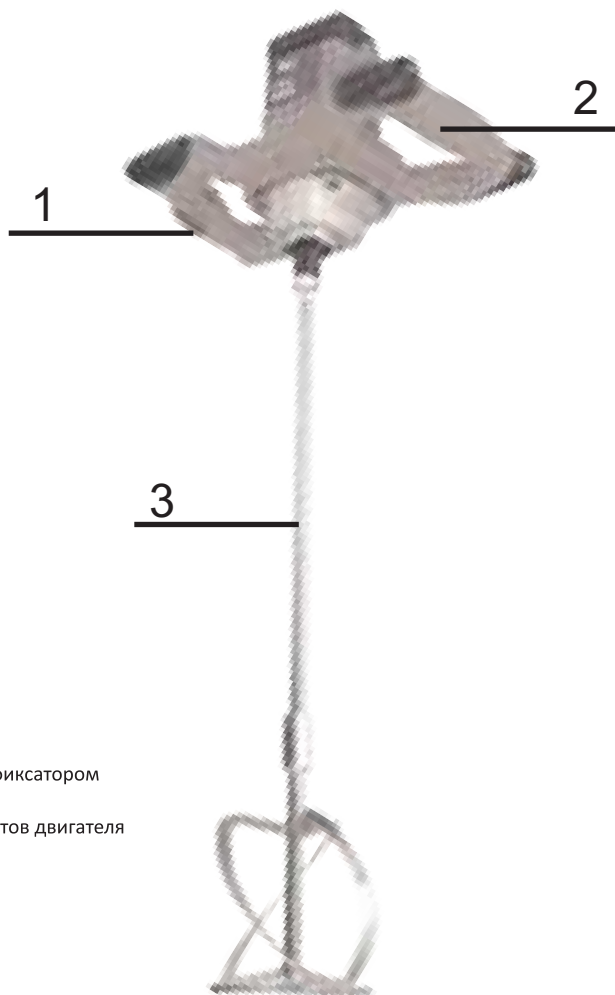
ВНИМАНИЕ! Инструмент не предназначен для профессионального использования!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ЕМ1500-1
Номинальное напряжение	220 В/ 50 Гц
Мощность	1500 Вт
Частота вращения шпинделя	300-950 об/мин
Диаметр венцов	150 мм
Регулировка скорости	электрон.
Вес	5 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Миксер электрический – 1 шт.
2. Инструкция по эксплуатации – 1 шт.
3. Упаковка – 1 шт.
4. Ключ гаечный – 2 шт.
5. Насадка – миксер сменная – 1 шт.



1. Выключатель с фиксатором
2. Регулятор оборотов двигателя
3. Насадка-миксер

Рис. 1

Внимание! Внешний вид, технические данные и комплектация изделия могут быть изменены производителем без дополнительного извещения. Претензии, основанные на данной инструкции, могут быть отклонены.

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! При использовании изделия следует соблюдать меры предосторожности для снижения опасности возникновения пожара, поражения электрическим током и получения травм.

Следующие положения должны неукоснительно соблюдаться:

1. Рабочая зона должна быть чистой и хорошо освещенной.
2. Убирайте незакрепленные или ненужные для работы предметы из рабочей зоны перед включением изделия.
3. Не эксплуатируйте изделие во взрывоопасной среде и вблизи от легковоспламеняющихся материалов.
4. Во время пользования инструментом защитные устройства всегда должны быть установлены на своих штатных местах. Если вы их снимаете для выполнения технического обслуживания, по завершению работ они должны быть обязательно установлены на штатное место.
5. Дети и посетители должны находиться на безопасном расстоянии от работающего инструмента.
6. Не допускайте случайного включения инструмента. Перед включением кабеля питания в сеть убедитесь, что клавиша включения / выключения находится в положении «выключено».
7. Отсоедините вилку сетевого кабеля от источника электропитания перед проведением любых регулировок, обслуживания, замены аксессуаров или принадлежностей, или при хранении электроинструмента. Всегда отключайте инструмент от электросети, когда Вы его не используете.
8. Проверьте, соответствует ли напряжение питания сети, указанному в данной инструкции по эксплуатации.
9. Проверьте исправность сетевого шнура, штепселя и розетки. В случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается. Поврежденные части должны быть заменены. Для замены кабеля питания обратитесь в специализированный сервисный центр.
10. Запрещено использовать изделие в условиях повышенной влажности, под воздействием атмосферных осадков. Попадание влаги существенно увеличивает риск поражения электрическим током или выход изделия из строя.
11. При эксплуатации изделия вне помещений, используйте электрические удлинители, предназначенные для работы на открытом воздухе.
12. Не используйте инструмент, если Вы утомлены или находитесь под воздействием алкоголя, наркотических веществ или лекарственных препаратов.
13. При работе всегда используйте индивидуальные средства защиты: очки, маску, респиратор, наушники, перчатки.
14. Не надевайте свободную одежду, цепочки, кольца, браслеты и прочие украшения, которые могут попасть во вращающиеся части инструмента. Длинные волосы должны быть убраны под головной убор.
15. Не используйте инструмент не по назначению.
16. Надежно удерживайте инструмент двумя руками во время работы.
17. Используйте аксессуары и оснастку только одобренную заводом производителем.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАСПАКОВКА

Откройте коробку. Извлеките все комплектующие детали и узлы. Проверьте комплектность и целостность инструмента.

Осмотрите инструмент на отсутствие вмятин и подобных механических дефектов, которые могут возникнуть при транспортировке. Проверьте надежность крепления наружных узлов.

ВНИМАНИЕ! Внимательно прочитайте и соблюдайте все действующие меры безопасности, указанные в настоящем инструкции!

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

ВНИМАНИЕ! Перед любыми видами обслуживания и замены насадок отключайте инструмент от сети питания!

Перед каждым использованием миксера осматривайте инструмент на отсутствие повреждений и правильность установки рабочей насадки (миксера и т.п.).

Перед запуском инструмента необходимо:

1. Установить нужную насадку-миксер.
2. Установить частоту вращения, поставив регулятор скорости в нужное положение.

ВНИМАНИЕ! Все операции по изменению настроек производите только на выключенном инструменте.

УСТАНОВКА РАБОЧИХ НАСАДОК

1. Отключите миксер от сети питания.
2. Используя один гаечный ключ для фиксации соединительного патрона M14; вторым ключом плотно прикрутите штангу насадки к соединительному патрону.
3. Если используемая насадка - миксер имеет разборную штангу, проверьте надежность крепления штанги и венчика.
4. Удалите ключи с патрона.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Чтобы включить миксер нажмите на пусковую клавишу (1)(См. Рис.1). Чем сильнее давить на клавишу, тем больше будет частота вращения.

Для выключения миксера отпустите пусковую клавишу (1)(См. Рис.1).

ВНИМАНИЕ! Во время работы соблюдайте требования правил безопасности!

Держите миксер двумя руками!

Максимальный объем перемешиваемой смеси зависит от плотности и вязкости материала.

Не перемешивайте более 40 литров материала за один раз.

Если инструмент хранился на холоде, перед включением его необходимо выдержать при комнатной температуре до полного высыхания влаги на инструменте (несколько часов).

Не перегружайте машину, она работает надежно и безопасно только при соблюдении параметров, указанных в ее технических характеристиках.

Работайте с перерывами, чтобы не допустить перегрева инструмента. Поддерживайте повторно-кратковременный интервал работы, т.е. на каждые 15-20 минут работы, совершайте паузу около 5 минут, для отдыха, очистки и охлаждения инструмента.

Во всех случаях нарушения нормальной работы инструмента, например: падение оборотов двигателя, изменение шума, появление постороннего запаха, дыма, вибрации, стука - прекратите работу и обратитесь в сервисный центр.

ВНИМАНИЕ! Не позволяйте электродвигателю тормозиться под нагрузкой!

Запрещается использовать миксер в случаях, когда вязкость материала слишком высока, и миксеру не хватает мощности для вращения насадки!

КНОПКА – ФИКСАТОР ПУСКА

Кнопка фиксации пуска позволяет поддерживать максимальную частоту вращения патрона без необходимости постоянного нажатия на клавишу пускового выключателя (1)(См. Рис.1)

Для непрерывного режима работы миксера, при нажатой пусковой клавише нажмите кнопку фиксации пуска, расположенную сбоку от выключателя.

Чтобы выключить миксер, работающий в непрерывном режиме, достаточно еще раз нажать на клавишу пускового выключателя (1)(См. Рис.1).

ВЫБОР РЕЖИМА СКОРОСТИ

Благодаря двухскоростному редуктору, можно установить одну из двух скоростей работы.

1-я скорость вращения: 300-950 об/мин

Для переключения скорости поверните ручку переключателя режима скорости на 180°.

Поворачивайте ручку выбора скорости только при выключенном электродвигателе.

Если ручка выбора скорости не входит в зацепление, поверните вручную вал миксера и повторно приведите в действие ручку выбора режима скорости.

РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ (ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ)

Регулятор числа оборотов (3)(См. Рис.1) позволяет более плавно регулировать изменение частоты вращения насадки.

Изменение скорости позволяет более точно управлять процессом перемешивания в разнообразных материалах.

Пользуясь колесом регулятора, можно установить требуемую скорость (частоту вращения) холостого хода патрона в диапазоне 300-950 об/мин, в зависимости от выбранного режима скорости.

Если колесо регулятора поворачивать против часовой стрелки, скорость уменьшается, а по часовой стрелке скорость увеличивается.

ВНИМАНИЕ! Изменение частоты вращения можно производить только после полной остановки электродвигателя!

Начинайте перемешивание с малых оборотов, постепенно увеличивая скорость, чтобы избежать разбрызгивания смеси. После окончания работы отсоедините насадку и очистите ее от оставшихся материалов.

Отключите кабель питания от розетки.

ТЕХНОЛОГИЯ СМЕШИВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ

ПОДГОТОВКА СМЕСЕЙ

Для смешивания материалов рекомендуется использовать специальные пластиковые или металлические емкости круглой и прямоугольной формы объемом от 10 до 100 литров.

Допустимо применение любых подходящих емкостей, размер которых подходит для Ваших задач.

Возможно приготовление смесей как на водной основе (обойные клеи и т.п.), так и на основе растворителей.

При работе с огнеопасными смесями, такими как масляные краски и т.п., соблюдайте соответствующие правила пожарной безопасности.

ПЕРЕМЕШИВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ С МАЛОЙ ВЯЗКОСТЬЮ

(ЛАКИ, КРАСКИ, ЖИДКИЕ КЛЕИ)

Налейте перемешиваемый материал в чистую емкость.

С помощью регулятора частоты вращения выставьте на миксере минимальную скорость.

Опустите насадку - миксер в перемешиваемый материал.

Нажмите на выключатель, при этом миксер начнет вращаться, и перемешивать материал.

Для ускорения процесса перемешивания медленно увеличьте скорость электродвигателя.

Если смесь начнет разбрызгиваться, то необходимо снизить скорость.

Скорость вращения миксера при перемешивании для разных видов материалов устанавливаются опытным путем.

ПЕРЕМЕШИВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ С ВЫСОКОЙ ВЯЗКОСТЬЮ

(ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР, ШТУКАТУРКА, ИЗВЕСТЬ)

Перед засыпкой сухого перемешиваемого материала, вначале необходимо добавить в емкость небольшое количество воды, иначе раствор может прилипнуть ко дну.

С помощью регулятора частоты вращения выставьте на миксере минимальную скорость. Насыпьте в емкость с водой немного сухого перемешиваемого материала.

Опустите насадку - миксер в перемешиваемый материал.

Нажмите на выключатель, при этом миксер начнет вращаться, и перемешивать материал.

Добившись перемешиванием однородной консистенции материала, постепенно добавляйте оставшуюся часть жидкости и сухого материала.

Выбирайте скорость вращения миксера в соответствии с требуемой вязкостью смеси.

ВНИМАНИЕ!

Перед началом перемешивания ознакомьтесь с рекомендациями завода-изготовителя по приготовлению растворов и смесей из данного материала.

ОЧИСТКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед проведением любых работ по техническому обслуживанию инструмента, всегда отключайте сетевой кабель от электросети. Продолжительность срока службы инструмента и его безотказная работа зависит от правильного обслуживания, своевременного устранения неисправностей, тщательной подготовки к работе, соблюдения правил хранения.

ОБЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Каждый раз перед использованием инструмента, производите его наружный осмотр и проверку.
- Регулярно проверяйте надежность крепления и затяжку всех винтов. При обнаружении ослабленного винта немедленно затяните его.
- После окончания работы очищайте щеткой накопившуюся пыль. Используйте сжатый воздух для продувки труднодоступных полостей.
- Поврежденные резиновые манжеты должны быть своевременно заменены, чтобы избежать попадания грязи внутрь инструмента.
- Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия на корпусе дрели были всегда свободны, и очищены от грязи.
- Запрещено использовать для чистки химически активные и абразивные вещества, протирайте инструмент мягкой тканью.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

В процессе эксплуатации необходимо следить за состоянием системы охлаждения электродвигателя.

Прорези в корпусе электродвигателя должны быть чистыми. Эксплуатация изделия с загрязненной системой охлаждения приводит к перегреву и поломке электродвигателя.

Вентиляционные отверстия должны быть чистыми и свободными от засорений. Для очистки внешней поверхности изделия использовать мягкую ткань или щетку.

При очистке инструмента запрещается использование абразивных чистящих средств, а так же средств, содержащих спирт и растворители. Аккуратно протрите поверхность сухой или слегка увлажненной мягкой тканью. Остатки влаги удалять мягким лоскутом ткани.

Запрещается мыть корпус проточной водой! Не допускайте попадания воды внутрь изделия!

Периодически очищайте вентиляционные отверстия в корпусе бытовым пылесосом на малой мощности.

Такую чистку следует проводить регулярно, не менее 2 раз в год.

Запрещено разбирать инструмент для самостоятельного ремонта инструмента. Следует всегда обращаться в специализированный сервисный центр.

ЗАМЕНА ЩЕТОК

Периодически заменяйте угольные щетки. Признаком необходимой замены щеток также является сильное падение мощности инструмента. Работа такого инструмента категорически запрещена!

Падение мощности, вызванное старыми щетками и плохим вращением двигателя, приводит к его быстрому выходу из строя.

Для замены угольных щеток отключите инструмент от сети питания, открутите крышку угольной электрощетки, выньте старую щетку и установите на ее место новую. Данную операцию повторите и со второй щеткой.

Комплексное полное техническое обслуживание и ремонт в объёме, превышающем перечисленные данным руководством операции, должны производиться квалифицированным персоналом в специализированных сервисных центрах.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Миксер, инструкции и все комплектующие детали следует хранить в сухом, безопасном месте. Это обеспечивает доступ ко всем деталям и всей необходимой информации в дальнейшем.

Не оставляйте дрель на открытом солнце.

Инструмент в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от - 10 до + 40°C и относительной влажности до 85% (при температуре +25°C).

При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с инструментом внутри транспортного средства.

Инструмент должен храниться в упаковке изготовителя, в отапливаемом, вентилируемом помещении, в недоступном для детей месте, исключая попадание прямых солнечных лучей, при температуре от +5 до +35°C, и относительной влажности не более 85% (при температуре +25°C).

УТИЛИЗАЦИЯ

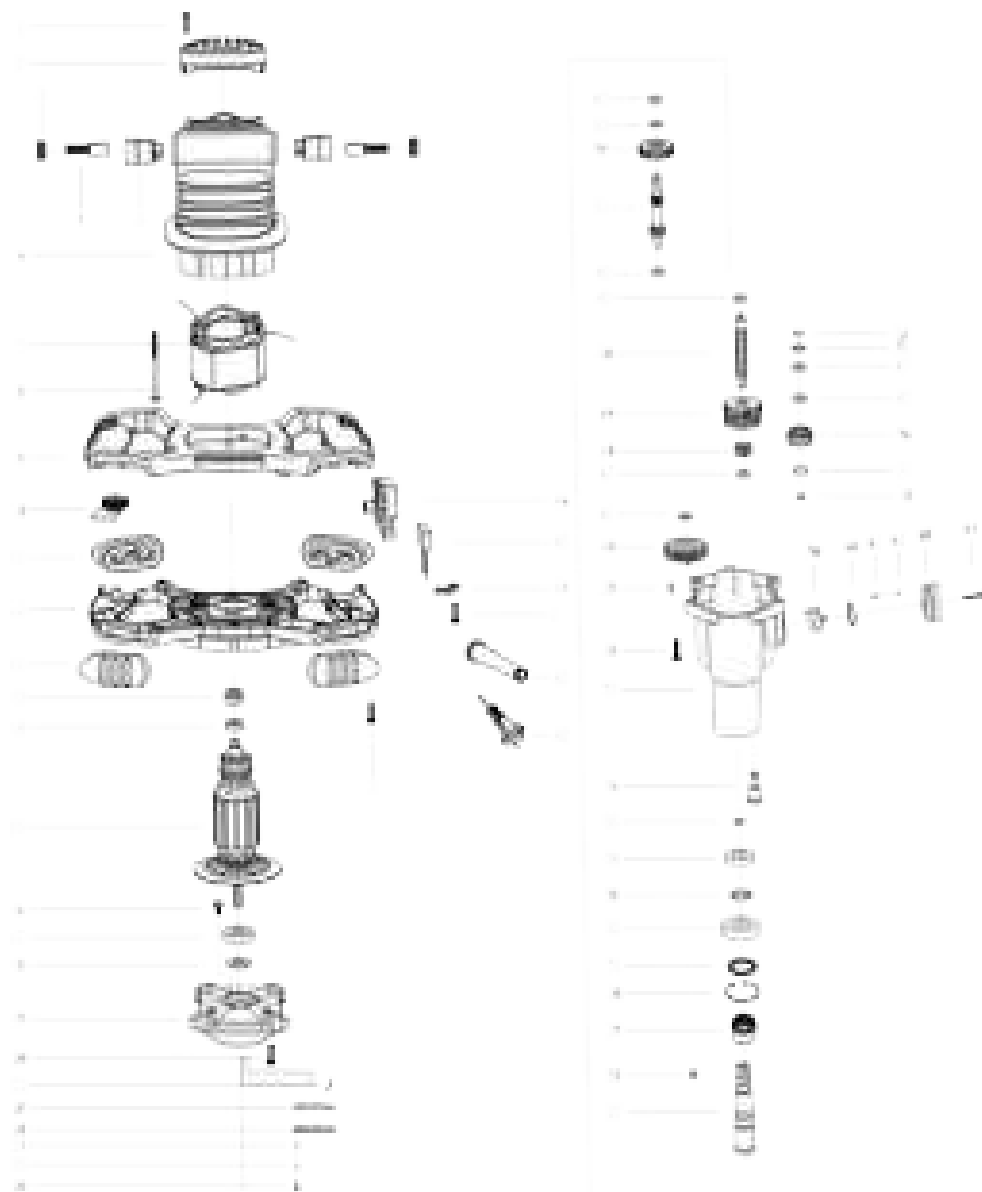
По истечению срока службы, инструмент должен быть утилизирован в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации бытовых приборов.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	МЕТОД УСТРАНЕНИЯ
Электродвигатель не включается	Нет напряжения в сети	Проверить наличие напряжения в сети питания. Обратиться в специализированный сервисный центр для ремонта (замены)
	Неисправен выключатель	Обратиться в специализированный сервисный центр
	Обрыв обмоток двигателя. Одновременное сгорание ротора и статора из-за перегрузки	Обратиться в специализированный сервисный центр
Повышенное искрение щеток на коллекторе ротора	Изношены щётки	Заменить щетки
	Загрязнён коллектор	Обратиться в специализированный сервисный центр
	Обрыв обмоток ротора	Обратиться в специализированный сервисный центр
Появление дыма, запах горячей изоляции	Неисправность обмоток ротора или статора	Обратиться в специализированный сервисный центр
Двигатель перегревается	Загрязненные вентиляционные отверстия крышки корпуса двигателя	Очистить инструмент сухой щеткой
	Двигатель перегружен	Снять нагрузку, дать время на отдых
Двигатель не развивает полную мощность	Низкое напряжение в сети питания	Проверить напряжение в сети питания
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратиться в специализированный сервисный центр для ремонта (замены)
	Износ щеток	Обратиться в специализированный сервисный центр для замены

По всем остальным неисправностям необходимо обратиться в сертифицированный сервисный центр или гарантийную мастерскую.

CXEMA EM1500-1



СОГЛАШЕНИЕ О ГАРАНТИЙНОМ СЕРВИСЕ

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных ему действующим законодательством.

Гарантируется стабильная работа инструмента при соблюдении покупателем всех правил эксплуатации, транспортировки и хранения, установленных инструкцией по эксплуатации.

Претензии по комплектности и внешнему виду принимаются только в магазине при покупке изделия.

Гарантийные претензии рассматриваются только при наличии правильно заполненного оригинального гарантийного талона и товарного чека.

Гарантийный срок составляет _____ месяцев со дня продажи электроинструмента.

В течение гарантийного срока устраняется бесплатно:

повреждения, возникшие из-за применения некачественного материала, дефекты сборки, допущенные по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется:

На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, попадание инородных предметов в вентиляционные решетки электроинструмента, а также повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения (коррозия металлических частей).

На инструменты с неисправностями, возникшими вследствие перегрузки или неправильной эксплуатации, если одновременно вышли из строя якорь и статор, на применение инструмента не по назначению, нестабильности параметров электросети.

Поврежденные в результате неправильной транспортировки, небрежного обращения, аварий, действия третьих лиц или непреодолимой силы (пожар, гроза, наводнение и т.д.).

На быстро изнашиваемые части (угольные щетки, губчатые ремни, резиновые уплотнения, сальники, защитные кожухи, смазку и т.п.), а также на сменные принадлежности (патроны, аккумуляторные батареи, зарядное устройство) и сменные быстро изнашиваемые приспособления.

Естественный износ инструмента (полная выработка ресурса, внешнее и внутреннее сильное засорение или внутреннее бетонной, кирпичной, керамической, каменной пылью).

На инструмент, вскрывавшийся или ремонтировавшийся в течение гарантийного срока самостоятельно.

На электроинструменты, используемые для предпринимательской деятельности или в профессиональных целях.

Гарантийное обязательство не предусматривает периодическое техническое обслуживание.

Ремонт, устранения недостатков в электроинструменте осуществляется в течение 45 (сорока пяти) календарных дней.

Ознакомлен с техническими возможностями изделия.

Согласен с условиями соглашения о гарантии и качества. Подтверждаю получение изделия: исправного, полностью комплектного, проверенного в моем присутствии.

Претензий к внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____

СЕРВИСНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия _____

Заводской номер _____

Торговая организация _____

Город _____ ул. _____

Телефон _____

Дата продажи _____

Подпись продавца _____ Штамп _____

Срок гарантии _____ месяцев со дня продажи.

В течение гарантийного срока все, появившиеся по вине изготовителя дефекты, устраняются бесплатно.

Для обращения в сервисную мастерскую необходимо предъявить:

- Сервисный талон
- Оригинал товарного или кассового чека с датой покупки
- Паспорт изделия

Подпись покупателя _____

Внимание!

При продаже электроинструмента должны заполняться все поля гарантийного талона.

Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может послужить причиной к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

NONE

Производитель-экспортер:

YIWU LUOYA TRADE CO., Ltd./ ИВУ ЛУОЯ ТРЭЙД Ко., Лтд.

Адрес производства:

UNIT 2-501, Building 9, Dongfuzhai 2, Futian street,
Yiwu, ZHEJIANG, CHINA/БЛОК 2-501, стр. 9, Донгфужай 2,
ул. Футян, Иву, Чжэцзян, Китай.

Импортер:

ООО «Рилайбл Пауэр Тулс»,

Адрес: г. Москва, ул. Бутлерова, 17, ком. 216.

E-mail: reliable.tools@mail.ru