

Katana



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ШЛИФМАШИНА ЭКСЦЕНТРИКОВАЯ

OS7000



ВНИМАНИЕ!
ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВНИМАТЕЛЬНО
ПРОЧИТЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ:

Содержание

1. Содержание	2
2. Общие сведения	3
3. Технические характеристики	4
4. Сведения о конструкции эксцентриковой шлифмашины	5
5. Техника безопасности для электроинструмента	6
6. Сборка	10
7. Эксплуатация	11
8. Техническое обслуживание и сервис	12
9. Неисправности и способы их устранения	13
10. Хранение и транспортировка	14
11. Сведения о квалификации персонала	14
12. Рекомендации по утилизации	14
13. Гарантийный срок эксплуатации	14
Гарантийный талон	

2. Общие сведения

Наименование продукции

Шлифмашина эксцентриковая.
Модель: OS7000.

Назначение продукции

При помощи эксцентриковой шлифмашины (далее по тексту ЭШМ) можно шлифовать и полировать древесину, металл, органическое стекло и различные лакированные поверхности, а также снимать краску с любого материала. ЭШМ часто используют в автомастерских для обработки окрашенных поверхностей.

ПРИМЕЧАНИЕ: Инструмент предназначен для бытового использования. Не предназначен для использования в производственных или коммерческих целях.

Условия эксплуатации:

1. Шлифмашина относится к типу электрифицированного ручного переносного инструмента и предназначен для сухого плоскостного шлифования поверхностей деталей из древесины, пластмассы и металла с использованием абразивной шлифовальной шкурки (листа). Шлифмашиной можно производить шлифование выпуклых поверхностей.
2. Шлифмашина предназначена для эксплуатации в следующих условиях:
 - температура окружающей среды от +1 °С до +40 °С
 - относительная влажность воздуха до 80% при температуре +25 °С
3. Шлифмашина является технически сложным товаром бытового назначения и относится к электробытовым машинам, предназначенным для использования исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением профессиональной и предпринимательской деятельности.
4. Изготовитель (продавец) оставляет за собой право изменять комплектность товара без изменения его потребительских свойств, основных технических характеристик и цены товара исходя из коммерческой целесообразности.
5. В связи с постоянным техническим совершенствованием конструкции шлифмашины возможны некоторые отличия между приобретенным Вами изделием и сведениями, приведенными в настоящей инструкции по эксплуатации, не влияющие на ее основные технические параметры и эксплуатационную надежность.

Принцип действия

Секрет отличного качества обрабатываемой поверхности заключается в комбинации движений, состоящих из вращений и вибраций: вращательное движение обеспечивает снятие материала, а при помощи вибрации создается гладкая поверхность. При этом круглая шлифовальная тарелка подвижно крепится к приводному валу и вращается вокруг своей оси параллельно рабочей поверхности свободно или под нажимом. Ведение под нажимом повышает производительность снятия стружки, так что можно выполнять даже грубые шлифованные работы.

3. Технические характеристики

Модель	OS7000
Номинальное напряжение, В	230
Частота, Гц	50
Максимальная мощность, Вт	420
Номинальная частота вращения на холостом ходу, n_0 мин ⁻¹	7000 - 13 000
Диаметр подошвы, мм	125
Класс защиты	II
Степень защиты	IPX0
Средний уровень звуковой мощности (LWA), дБ	94
Погрешность	±3
Средний уровень звуковой мощности (LPA), дБ	83
Погрешность	±3
Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения, м/с ²	6,554
Погрешность	±1.5
Масса нетто, кг	1.42

*Допускается расхождение массы нетто/брутто в 10%

- Возможно подключения пылесоса
- Надежная система крепления шлифлистов

ПРИМЕЧАНИЕ: следует обратить внимание, что инструмент не предназначен для непрерывной эксплуатации.

Максимальная продолжительность работы – до 3 часов в день с 10-минутным перерывом каждые 15 минут работы.



Внимательно прочтите руководство по эксплуатации перед использованием станка



Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте средства для защиты зрения

4. Сведения о конструкции эксцентриковой шлифмашины



1. Выключатель
2. Сетевой кабель
3. Пылесборник
4. Подошва
5. Регулятор оборотов

Комплект поставки:

- Шлифмашина эксцентриковая – 1 шт
- Шлифовальный лист – 1шт
- Пылесборник – 1шт
- Угольные щетки – 1 шт
- Руководство по эксплуатации – 1 шт
- Гарантийный талон – 1 шт
- Упаковка – 1 шт

5. Техника безопасности для электроинструмента


ОСТОРОЖНО! Ознакомьтесь со всеми предупреждениями по безопасности, указаниями, иллюстрациями и техническими характеристиками, предоставленными вместе с данным электроинструментом.

*Сохраните это руководство по эксплуатации для будущего использования. Использованное в настоящих инструкциях и указаниях понятие «электроинструмент» распространяется на электроинструмент с питанием от сети (с сетевым шнуром) и на аккумуляторный электроинструмент (без сетевого шнура).

Безопасность рабочего места

- Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенным. Беспорядок или неосвещенные участки рабочего места могут привести к несчастным случаям.
- Не пользуйтесь с этим электроинструментом во взрывоопасной среде, например вблизи легко воспламеняющихся жидкостей, там, где в атмосфере присутствуют пары таких жидкостей, взрывоопасные газы или пыль.
- Электроинструменты искрят, что может привести к воспламенению пыли или паров.
- Не подпускайте детей и посторонних лиц к местам работы с электроинструментом.

Электробезопасность

 **Внимание!** Снимите фиксацию выключателя и установите его в положение «Выкл» (при наличии), если был перебой в электроснабжении, например, при исчезновении электричества в сети или вытаскивании вилки из розетки, во избежание самопроизвольного включения инструмента. не

Данный электроинструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями, или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с электроинструментом.

Ввод типа Y (type Y attachment): Способ ввода шнура питания, при котором возможна любая его замена - самим изготовителем, его представителем по обслуживанию или лицом с соответствующей квалификацией.

- Перед включением проверьте, соответствует ли напряжение питания Вашего электроинструмента сетевому напряжению.
- **Электроинструменты с двойной изоляцией не требуют подключения через розетку с третьим заземленным проводом. Для электроинструментов без двойной изоляции подключение через розетку с заземленным проводом обязательно.**
- Шлифмашина должна иметь штепсельный разъем.
- Ни в коем случае не вносите никаких изменений в вилок. Не пользуйтесь никакими переходными вилокками для заземляемых электрических машин.
- Проверьте исправность кабеля, штепселя и розетки, в случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается.
- Запрещается использовать нестандартную вилокку и иные способы соединения с источником питания.

- Не касайтесь заземленных поверхностей, например труб, радиаторов, электроплит и холодильников. При заземлении Вашего тела повышается риск поражения электротоком.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- Не разрешается 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.
- При работе с электроинструментом под открытым небом применяйте пригодные для этого кабели-удлинители. Применение пригодного для работы под открытым небом кабеля-удлинителя снижает риск поражения электротоком.
- Если использование электроинструмента во влажных местах неизбежно, подключайте электроинструмент через устройство защитного отключения. Применение устройства защитного отключения снижает риск электрического поражения. Резиновые перчатки электрика и специальная обувь далее увеличат вашу личную безопасность.
- Не допускайте небрежного обращения со шнуром питания. Ни в коем случае не используйте шнур питания для переноса, подтягивания или выключения электроинструмента выдергиванием шнура с вилкой из розетки. Не допускайте контакта шнура с источниками тепла, острыми кромками или движущимися предметами.
- Если приходится работать с шлифмашиной в сыром месте, пользуйтесь источником питания, защищенным устройством защитного отключения (УЗО).
- Держите электроинструмент за изолированные поверхности, предназначенные для удержания рукой, так как при работе рабочий инструмент может коснуться шнура питания. Располагайте кабель на расстоянии от вращающегося рабочего инструмента.

Личная безопасность

- Не теряйте бдительности, контролируйте ваши действия и используйте чувство разума при работе шлифмашиной. Не работайте машиной до полной усталости или под влиянием наркотиков, алкоголя или будучи на лечении. Минута (момент) невнимательности в процессе работы шлифмашиной может быть результатом серьезной травмы.
- Используйте индивидуальные средства защиты (очки для глаз, маску от пыли, прочный головной убор, наушники от шума, нескользящую обувь).
- Не допускайте случайного запуска шлифмашины. Перед включением в сеть убедитесь, что выключатель находится в положении "выключено". Не переносите шлифмашину, включенную в сеть, не сняв палец с курка выключателя, так как это может привести к случайному нажатию на курок выключателя.
- Не включайте шлифмашину, не убрав регулировочный ключ или ключ патрона машины.
- Не допускайте излишней самоуверенности, возникающей при частом пользовании электроинструмента. Самоуверенность вызывает небрежное отношение к соблюдению принципов безопасности и даже их игнорирование.

- Одежда работающего шлифмашиной не должна быть свободной, изношенной или быть с ювелирными украшениями, так как они могут быть причиной травмы. При наличии длинных волос используйте головной убор.
- При наличии возможности установки пылеотсасывающих и пылесборных устройств проверяйте их присоединение и правильное использование. Применение пылеотсоса может снизить опасность, создаваемую пылью.

Применение электроинструмента и обращение с ним


- Не перегружайте машину. Правильно ее используйте согласно назначению, она будет работать лучше и безопаснее в том режиме, для которого предназначена.
- Никогда не кладите ЭШМ до полной остановки рабочего инструмента.
- Не включайте ручную машину во время ее переноски.
- Не пользуйтесь шлифмашиной, если выключатель не включает и не выключает ее. Любая электрическая машина с неисправным выключателем опасна и подлежит ремонту.
- Не применяйте поврежденный электроинструмент. Поврежденные части должны быть отремонтированы до использования электроинструмента. Перед каждым использованием осматривайте рабочий инструмент, например шлифовальные листы, на предмет наличия сколов и трещин, чрезмерного износа;. После падения ручной машины или рабочего инструмента проведите осмотр на наличие повреждений или установите новый рабочий инструмент. После осмотра и монтажа рабочего инструмента оператор и все находящиеся вблизи лица должны занять положение за пределами плоскости вращения рабочего инструмента, после чего включите ручную машину для работы на максимальной частоте вращения на холостом ходу в течение 1 мин.
- Храните электроинструмент в недоступном для детей месте. Не допускайте использования шлифмашины лицами, не имеющими опыта работы с этой машиной или не ознакомленными с данными инструкциями.
- Применяйте электроинструмент, принадлежности, рабочие инструменты и т.п. в соответствии с настоящими инструкциями безопасности. Учитывайте при этом рабочие условия и выполняемую работу. Использование электроинструментов для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.
- Не пользуйтесь рабочим инструментом и другими вспомогательными устройствами, которые не предназначены специально для этой машины и не рекомендованы изготовителем машины.
- Перед любыми регулировками, сменой принадлежностей или укладкой электрической машины для хранения обязательно отсоединяйте вилку от источника питания и (или) вынимайте аккумуляторную батарею, если иное не предусмотрено изготовителем.
- Ухаживайте за шлифмашиной и принадлежностями к ней. Проверяйте шлифмашину на предмет несоосности или заедачистотния движущихся частей, поломки деталей и иных неисправностей, которые могут влиять на ее работу. В случае выявления поломок и (или) повреждений не используйте шлифмашину до тех пор, пока она не будет отремонтирована.
- Содержите рукоятки и поверхности захвата в чистоте, не допуская наличия на них масла или смазки.
- Во время работы с инструментом, займите предварительно устойчивое положение. Надежно удерживайте ЭШМ, тело и руки должны находиться в состоянии готовности в любой момент погасить силу отдачи, возникающую при отскоке.


Обязательно пользуйтесь дополнительной рукояткой, если она предусмотрена, это обеспечит готовность быстро скомпенсировать силу отдачи или реактивного момента при пуске.

- Не располагайтесь в зоне предполагаемого движения ЭШМ в случае отскока.
- Будьте особо осторожны при работе в углах, на острых кромках и т.п. Избегайте вибрации и заедания рабочего инструмента.
- Когда работа прекращается по любой причине, выключайте ЭШМ и удерживайте ее неподвижно до тех пор, пока подошва полностью не остановится.
- Закрепляйте заготовку. Заготовка, установленная в зажимное приспособление или в тиски, удерживается более надежно, чем в Вашей руке.
- Выждите полной остановки электроинструмента и только после этого выпускайте его из рук. Рабочий инструмент может заесть, и это может привести к потере контроля над электроинструментом.
- **Не допускайте перегрузки. Инструмент не предназначен для непрерывной работы. Работайте с перерывами. Периодически проверяйте, не перегрелся ли инструмент. Используйте инструмент строго по назначению.**
- Работа инструмента в условиях перегрузки увеличивает вероятность повреждения инструмента и может привести к несчастному случаю.

Специальные меры безопасности при работе с ЭШМ

- Используйте настоящий электроинструмент только для сухого шлифования. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- **Осторожно, опасность пожара! Предотвращайте перегрев шлифуемого материала и шлифовальной машины.**
- Перед перерывом в работе всегда опорожняйте пылесборник. Шлифовальная пыль может воспламениться в сборном мешке, микрофилтре, бумажном мешке (в фильтрующем мешке или в фильтре пылесоса) при неблагоприятных условиях, например, при возникновении снопа искр при шлифовании металлов. Особая опасность возникает при перемешивании горячей от продолжительной работы пыли от шлифования с остатками лака, полиуретана или других химических веществ.
- Всегда держите электроинструмент во время работы обеими руками, заняв предварительно устойчивое положение. Двумя руками Вы работаете более надежно с электроинструментом.
- Во время шлифования, всегда надевайте защитные очки и пылезащитную маску.
- Не используйте шлифовальный лист дольше, чем нужно. Кроме того, шлифовальным листом, выступающим за рамки шлифовальной накладки, можно серьезно пораниться.

 **ВНИМАНИЕ!** Не допускайте попадания образующейся при работе пыли в открытый огонь, так как мелкие частицы материалов могут быть взрывоопасны.

 **ВНИМАНИЕ!** Во время шлифования поверхностей, покрытых свинцовыми белилами, некоторых пород древесины и металлических изделий необходимо надевать подходящий респиратор, чтобы предотвратить вдыхание вредной/токсичной пыли или воздуха.

6. Сборка

Подключения пылесборника

Пыль некоторых материалов, как например, красок с содержанием свинца, некоторых сортов древесины, минералов и металлов, может быть вредной для здоровья. Прикосновение к пыли и попадание пыли в дыхательные пути может вызвать аллергические реакции и/или заболевания дыхательных путей оператора или находящегося вблизи персонала.

Определенные виды пыли, например, дуба и бука, считаются канцерогенными, особенно совместно с присадками для обработки древесины (хромат, средство для защиты древесины).

НИКОГДА НЕ ШЛИФУЙТЕ ДАННЫМ ИНСТРУМЕНТОМ МАТЕРИАЛЫ, СОДЕРЖАЩИЕ АСБЕСТ!

По возможности используйте пригодный для материала пылеотсос.

Хорошо проветривайте рабочее место.

Рекомендуется пользоваться респираторной маской с фильтром класса P2. Соблюдайте действующие в Вашей стране предписания для обрабатываемых материалов.

Избегайте скопления пыли на рабочем месте.

Пыль может легко воспламеняться.

Для подключения пылесборника вставьте его переходник в пылесборное отверстие с задней стороны ЭШМ.



Установка шлифовального листа

⚠ ВНИМАНИЕ! Перед установкой проверьте состояние шлифовального листа. Не пользуйтесь испорченным или рваным шлифовальным листом.

Отключите ЭШМ от электросети.

Разместите шлифовальный лист на подошве.

⚠ ВНИМАНИЕ! Перфорированные отверстия подошвы должны совпадать с отверстиями на шлифовальном листе, в противном случае пыль не сможет попасть в пылесборник.

Отверните 4 винта и замените шлифовальный лист. Изношенный шлифовальный лист должен немедленно заменяться.



7. Эксплуатация

Включение/выключение

ЭШМ оснащена простым выключателем.

Включение: Переведите выключатель в положение «I».

Выключение: Переведите выключатель в положение «O».


Работа с ЭШМ

Зафиксируйте обрабатываемое изделие, чтобы предотвратить его перемещение.

Осторожно! Если обрабатываемое изделие не закрепить, его может отбросить в направлении работающего, что приведет к телесным повреждениям.

Осторожно! Не опускайте близко голову к ЭШМ и области шлифования. Волосы может затянуть в шлифовальный инструмент, что приведет к тяжким телесным повреждениям.

Прижмите ЭШМ к обрабатываемому изделию таким образом, чтобы вся поверхность подошвы находилась в контакте с изделием.

 **ВНИМАНИЕ! Не допускайте перегрева двигателя, что может привести к его повреждению, также не допускайте перекрытия рукой вентиляционных отверстий.**

Включите ЭШМ, дайте двигателю набрать максимальное число оборотов и небольшими круговыми движениями медленно перемещайте ее по обрабатываемому изделию.

ПРИМЕЧАНИЕ: Держите ЭШМ впереди себя и на некотором расстоянии.

Не прикладывайте чрезмерных усилий. Устройство своим весом оказывает соответствующее давление на обрабатываемое изделие, поэтому пусть ЭШМ естественным образом выполняет свою работу.

Увеличение давления лишь замедляет работу двигателя, приводит к быстрому износу шлифовального листа и существенно снижает скорость работы. Чрезмерное давление приведет к перегрузке двигателя, что может привести к его повреждению вследствие перегрева, а в результате этого – к снижению качества работы.

Любое отделочное покрытие или смола, нанесенная на поверхность дерева, может размягчаться за счет теплоты, выделяющейся при трении. Избегайте слишком продолжительного шлифования в одном месте, так как при большой скорости работы шлифовального инструмента может быть снят слишком большой слой материала и поверхность будет неровной. Продолжительное шлифование может привести к перегреву двигателя.

Опорожнение пылесборника

Всегда опорожняйте и тщательно очищайте пылесборник после завершения операции шлифования и перед помещением ЭШМ на хранение.

Осторожно! Пыль из материала покрытия (полиуретан, масляная краска и т.п.), образующаяся в результате шлифования поверхности, собирающаяся в пылесборнике, может самопроизвольно воспламениться, что приведет к возгоранию.

Для исключения опасности возгорания периодически (каждые 10-15 минут) опустошайте пылесборник и никогда не оставляйте, и не храните ЭШМ с не полностью опустошенным пылесборником. Также выполняйте рекомендации производителей покрытий шлифуемой поверхности.

Отключите ЭШМ от электросети.

Осторожно! Если не отключить ЭШМ от электросети, это может привести к ее случайному запуску и вследствие этого – к тяжелым телесным повреждениям.

Снимите пылесборник с ЭШМ.

Вытряхните пыль.

Установите пылесборник на ЭШМ.

8. Техническое обслуживание и сервис

Шлифмашина, подлежащая ремонту, должна быть отремонтирована квалифицированным персоналом с использованием для замены подлинных запасных частей. Только в этом случае можно быть уверенным, что безопасность шлифмашины обеспечена.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед проверкой или проведением технического обслуживания всегда проверяйте, чтобы инструмент был выключен, а штекерная вилка отсоединена от розетки. Запрещается использовать бензин, лигроин, растворитель, спирт и т.п. Это может привести к изменению цвета, деформации и появлению трещин.

При необходимости замены шнура питания это может выполнить изготовитель или его агент во избежание нарушения безопасности - для электрических машин с вводом шнура питания типа Y.

Для обеспечения качественной и безопасной работы следует постоянно содержать электроинструмент. Регулярно проводите очистку вентиляционных отверстий ручной машины. После работы в помещениях с повышенным содержанием пыли или мелких опилок необходимо продуть подошву, вентиляционные окна и двигатель сжатым воздухом.

Удаляйте любой налипающий шлифовальный мусор при помощи тонкой малярной кисти. Для поддержания оптимального режима всасывания время от времени необходимо откручивать предохранительную крышку и аккуратно прочищать пылевые каналы.

Через каждые 120 часов эксплуатации изделия, требуется провести его профилактический осмотр, замену щеток и смазки в уполномоченном сервисном центре.

9. Неисправности и способы их устранения

Неисправность	Причина	Устранение
Двигатель не включается	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нет напряжения в сети питания. 2. Неисправен выключатель. 3. Неисправен шнур питания. 4. Изношены щетки. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте наличие напряжения в сети питания. 2-4. Обратитесь в уполномоченный сервисный центр.
Повышенное искрение щеток на коллекторе	<ol style="list-style-type: none"> 1. Изношены щетки. 2. Загрязнен коллектор. 3. Неисправны обмотки ротора. 	Обратитесь в уполномоченный сервисный центр.
Повышенная вибрация, шум	<ol style="list-style-type: none"> 1. Неисправны подшипники. 2. Износ зубьев ротора или шестерни. 	Обратитесь в уполномоченный сервисный центр.
Появление дыма и запаха горелой изоляции	<ol style="list-style-type: none"> 1. Неисправность обмоток ротора или статора. 	Обратитесь в уполномоченный сервисный центр.
Двигатель перегревается	<ol style="list-style-type: none"> 1. Загрязнены вентиляционные окна. 2. Электродвигатель перегружен. 3. Неисправен ротор. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Прочистите вентиляционные окна. 2. Снимите нагрузку и в течении 2-3 минут обеспечьте работу инструмента на холостом ходу при максимальных оборотах. 3. Обратитесь в уполномоченный сервисный центр.
Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность	<ol style="list-style-type: none"> 1. Низкое напряжение в сети питания. 2. Сгорела обмотка или обрыв в обмотке. 3. Слишком длинный удлинительный шнур. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте наличие напряжения в сети питания. 2. Обратитесь в уполномоченный сервисный центр. 3. Замените шнур на более короткий, убедившись, что он отвечает требованиям.



ВНИМАНИЕ! Все виды ремонта и технического обслуживания должны производиться квалифицированным персоналом уполномоченного сервисного центра. При ремонте должны использоваться только оригинальные запасные части!

10. Хранение и транспортировка

Хранение

Перед отправкой инструмента на длительное хранение тщательно очистите его от пыли и грязи, убедитесь, что влага не попадает на инструмент, а помещение для хранения инструмента является сухим.

Храните инструмент в недоступном для детей, сухом месте.

Избегайте помещений со слишком высокой или низкой температурой. Хранить изделие следует в помещении с нормальной влажностью при температуре не ниже +5°C и не выше +45°C. Оберегайте инструмент от прямых солнечных лучей. Лучше хранить инструмент в темноте или слабоосвещенном помещении.

Не храните инструмент в полиэтиленовом пакете, это может способствовать повышению влажности, что нежелательно для электрического инструмента.

Храните в недоступном для детей месте. Не допускайте использования электроинструмента лицами, не имеющими опыта работы с этой машиной или не ознакомленными с данными инструкциями.

Транспортировка

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке. При разгрузке/погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки.

11. Сведения о квалификации персонала

К работе с данным изделием допускаются лица, ознакомившиеся с данным руководством.

12. Рекомендации по утилизации

Не выкидывайте изделие, принадлежности и упаковку вместе с бытовым мусором. Отслужившие свой срок изделие, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую утилизацию (рециркуляцию) отходов на предприятия, соответствующие условиям экологической безопасности.

13. Гарантийный срок эксплуатации

- Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев со дня продажи. Срок службы изделия составляет 3 года.
- Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства по эксплуатации.

Изготовитель: Zhejiang Weijiasheng Technology Co., Ltd.
ADD.: NO.122, HOULONG ROAD, XICHENG RESIDENTIAL DISTRICT, YONGKANG, JINHUA,
ZHEJIANG PROVINCE, Китай
TEL: 0086-579-89298205 FAX: 0086-579-89298205

Уполномоченное изготовителем лицо (импортер): ООО «Альфасад»
220015, РБ, г. Минск, ул. Пономаренко, д. 41, ком. 206
Тел. +37517 388-41-88

EAC Сведения о декларации о соответствии или сертификата о соответствии:

Дорогой покупатель! Мы выражаем вам огромную признательность за Ваш выбор.

ВНИМАНИЕ! В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технических характеристик приобретенного строительного, электрического, бензинового инструмента, оборудования может отличаться от описываемого в паспорте.

ВНИМАНИЕ! Если Вы обнаружили какие-либо неисправности в своем изделии - немедленно прекратите использование. Дальнейшая эксплуатация может нанести вред Вашему здоровью, а также может быть поводом для отзыва гарантийных обязательств. **ОБРАТИТЕСЬ В СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР!**

ВНИМАНИЕ! Ваше изделие является сложно-техническим устройством. Внутри него нет никаких компонентов и узлов, которые покупатель может самостоятельно ремонтировать, регулировать или модифицировать.

Никогда не работайте с бензомоторными устройствами и сварочными аппаратами в закрытых помещениях. Помните, что продукты сгорания, выделяемые ими в процессе работы - смертельные яды. Всегда используйте специальную одежду и средства защиты органов зрения, слуха и дыхания, соблюдайте технику безопасности.

Условия гарантии:

Настоящим гарантийным талоном продавец подтверждает право покупателя на безвозмездное устранение дефектов, возникших в данном изделии по вине завода-изготовителя в течение гарантийного срока и препятствующих его дальнейшей полноценной и безопасной эксплуатации.

Гарантийный срок, в течении которого безвозмездно устраняются неисправности, вызванными заводскими дефектами составляет **двенадцать месяцев**, при условии выполнения пользователем рекомендаций и требований завода-изготовителя, изложенных в руководстве по эксплуатации данного изделия

Настоящий гарантийный талон не дает покупателю никаких других прав, кроме описанных выше.

В случае обращения покупателя в сервисный центр с требованием о проведении гарантийного ремонта его изделия, оно принимается на диагностику, которая должна быть проведена в течении четырнадцати дней со дня даты обращения покупателя.

По завершении диагностики, сервисный центр должен либо начать восстановительные работы, которые обязуется выполнить в течение четырнадцати дней (при условии наличия всех необходимых для ремонта запасных частей), либо предоставить покупателю заключение о непризнании завода-изготовителя виновным в поломке, сделавшей невозможной полноценную и безопасную эксплуатацию изделия.

В случае непризнания независимой экспертизой завода-изготовителя виновным в поломке, покупатель должен возместить сервисному центру расходы, понесенные им при диагностике изделия.

Период гарантийного обслуживания изделия, принятого на гарантийный ремонт, продлевается на время его нахождения в сервисном центре.

На гарантийное обслуживание изделия будут приняты только в чистом виде, очищенные от грязи, масла и т.п.

В случае отсутствия в гарантийном талоне даты продажи, наименования продавца и его печати - гарантийный срок исчисляется с даты производства.

Гарантийные обязательства могут быть частично или полностью отозваны в следующий случаях:

В гарантийном талоне отсутствуют печать импортера, подпись покупателя.

Не совпадают заводские номера в данном талоне и на корпусе изделия (двигателя).

Заводской номер на изделии и (или) двигателе уничтожен или не читаем.

Установлено, что пользователь (оператор) не выполнял требования по эксплуатации устройства, изложенные в руководстве по эксплуатации на изделие.

В результате диагностики обнаружены следы некачественного вмешательства в регулировку устройства, напрямую повлиявшие на его дальнейшую нормальную и безопасную эксплуатацию, например, самостоятельные регулировки карбюратора, приведшие к чрезмерному обогащению или обеднению топливной смеси с последующими непоправимыми повреждениями деталей и узловпоршневого группы, самостоятельные регулировки топливного насоса, форсунки, приведшие к

изменению характеристик впрыска топливной смеси в камеру сгорания с последующими проблемами с запуском устройства, самостоятельные регулировки или удаление узлов автоматического отключения устройства в случае перегрузки, перегрева и т.п.

В результате диагностики обнаружены изменения в конструкции, несанкционированные заводом-изготовителем, удалены детали и узлы, электронные компоненты, установлены неоригинальные детали и узлы, электронные компоненты.

Изделие имеет видимые или установленные диагностикой следы механических повреждений или следы контакта с огнем, агрессивными средами т.п., загрязнения, непосредственно влияющие на работоспособность изделия.

В результате диагностики выявлено, что подключаемые к изделию (электростанции) потребители были неисправны и (или) имели потребляемую мощность более, чем заявленная заводом-изготовителем долговременная выходная мощность, к электростанциям с модулями AVR подключались сварочные аппараты, не имеющие маркировки «для работы с электростанциями».

В результате диагностики выявлено, что оператор (пользователь) продолжал работу после того, как сработал механизм автоматического отключения устройства или работа этого механизма была заблокирована оператором (пользователем).

Уровень масла в двигателе (картере) находится ниже допустимых норм, воздушный и (или) топливный фильтр чрезмерно загрязнен (т.е. не способен выполнять свои функции) или неправильно установлен.

Изделие подключалось в электрическую сеть с нестабильными параметрами, а именно: напряжение не находится в интервале $220\pm 5\%$, постоянно происходят резкие скачки напряжения в результате параллельного подключения других мощных потребителей.

Изделие предоставлено в сервисный центр в разобранном виде или без узлов, отсутствие которых не позволяет выявить действительные причины возникших неисправностей.

В результате диагностики выявлено, что изделие, предназначенное для частного использования, эксплуатировалось в целях получения коммерческой выгоды (превышение расчетного ресурса), не проходило своевременного техобслуживания. *

Гарантийные обязательства не распространяются на детали и узлы, подверженные естественному износу* в процессе эксплуатации, а именно:

1. Детали механизма стартера: тросиковый шкив, кулачки, пружины кулачков, пружина шкива, крышка стартера, шнур стартера, рукоятка стартера и т.п.
2. Шины, цепи, свечи зажигания, косильные головки, отрезные и пильные диски и т.п.
3. Воздушные, масляные и топливные фильтры.
4. Шестерни, подшипники, сальники и т.п.
5. Любая другая оснастка. *

*Примечание:

Сервисный центр по своему усмотрению либо отремонтирует, либо заменит любую деталь, признанную дефектной.

Естественный износ - нормальный износ деталей, узлов и т.п. оборудования в процессе работы.

Техническое обслуживание - необходимый комплект работ, не связанный с устранением заводских дефектов, проводимый с целью поддержания работоспособности изделия. Любое механическое, силовое устройство требует периодического техобслуживания для обеспечения его нормальной и безопасной работы.

Оснастка - те части изделия, которые, как правило, являются непосредственно рабочими органами и могут быть легко отделены пользователем от механизма, который является их приводом.

Сервисный центр:

Частное предприятие «Алефсервис»,

РБ, г. Минск, ул.Рогачевская, 14/14 (Военный городок в Уручье, здание склада ООО «Альфасад»)

Режим работы:

Контактный номер: +375 29 127 26 26

Пн - Пт: 9.00-17.00

Сб, Вс: выходной

030

SKIPER® BRADS



Katana

SBK



WELT

DARC

ALTRON
ELECTRIC

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Внимание! Пожалуйста, потребуйте от продавца полностью заполнить гарантийный талон, проверьте правильность указанных данных.

Заполняется организацией-продавцом: Сведения о товаре

Наименование изделия

Серийный номер

Дата изготовления

Дата продажи

Дата отгрузки

Гарантийный срок

Сведения о продавце

Организация-продавец

Ф.И.О. продавца,
подпись

Адрес организации

Контактный телефон

Исправное изделие в полном комплекте, с Руководством по эксплуатации получил; с условиями гарантии и бесплатного сервисного обслуживания обязуюсь ознакомиться.
Подпись покупателя _____ / _____



Печать
Организации-продавца

КАРТА ПРОЕЗДА:

ВАРИАНТ 1

пр-т Независимости - ул. Героев 120-й дивизии - ул. Основателей

ВАРИАНТ 2

пр-т Независимости - ул. Рогачевская - ул. Героев 120-й дивизии - ул. Основателей

ВАРИАНТ 3

МКАД - съезд на ул. Ф.Скорины - ул. Основателей

ВАРИАНТ 4

пр-т Независимости - ул. Стариновская - ул. Ф.Скорины - ул. Основателей

МКАД

пр-т Независимости

ул. Стариновская

ул. Руссиянова

ул. Героев 120-й дивизии

ул. Рогачевская

M Борисовский тракт

Уручье

ул. Шугаева

ул. Франциска Скорины

ул. Шугаева

ул. Франциска Скорины

ул. Академика Купревича

ул. Франциска Скорины

Координаты для навигатора:

53°56'40"N, 27°44'E
(Яндекс.Карты)

53.944446, 27.733403
(Google Карты)

Партнёрские
Сервисные центры
в регионах



КОНТАКТЫ:
Офис
+375 (17) 388 62 88
+375 (29) 122 66 77
Розничный магазин
7150
+375 (29) 686 7150
+375 (33) 686 7150
+375 (25) 666 7150
Сервисный центр
+375 (29) 127 26 26

