

Sturm!
POWER • GAS • HAND • TOOLS

Modell/Model/Модель: JS4061P, JS4061S,
JS4076P, JS4076S

DE Gebrauchsanweisung
Stichsäge

GB Operating/Safety Instructions
Jig saw

RU Инструкция по эксплуатации и
техническому обслуживанию

Лобзик электрический



2013-01-22

Описание оборудования

- 1.1 Электрический лобзик предназначен для пиления деревянных, пластмассовых, металлических заготовок при помощи специальных сменных пил. Компания®Stum! выражает Вам свою глубочайшую признательность за приобретение электрического лобзика.

Изделия под торговой маркой®Stum! постоянно совершенствуются и улучшаются.

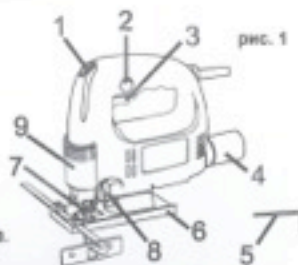
Поэтому технические характеристики и дизайн могут меняться без предварительного уведомления. Приносим Вам наши глубочайшие извинения за возможные причиняемые этим неудобства.

Внимание! Электроинструменты®Stum! относятся к бытовому классу электроинструмента. Внимательно прочтите данную инструкцию! После непрерывной работы в течение 15-20 минут необходимо выключить электроинструмент, возобновить работу можно через 5 минут! Не перегружайте электродвигатель электроинструмента. Повреждения электроинструмента по причинам перегруза электродвигателя и длительного использования без перерывов, не покрывается гарантийным обслуживанием.

Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию. Храните её в защищенном месте.

1.2. Внешний вид

1. Регулятор оборотов вращения.
2. Блокатор выключателя.
3. Выключатель.
4. Переходник для подключения к пылесосу.
5. Шестигранный ключ для регулировки угла подошвы.
6. Подошва.
7. Пилкодержатель.
8. Переключатель маятникового режима.
9. Прозрачный защитный щиток.



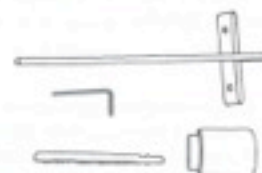
Технические характеристики модели

модель	JS4061P	JS4061S	JS4076P	JS4076S
Тип инструмента:	бытовой	бытовой	бытовой	бытовой
Напряжение:	220 В±10%~ 50 Гц		220 В±10%~ 50 Гц	
Номинальная мощность:	610 Вт.		760 Вт.	
Скорость холостого хода:	500-3000 об./мин.		1200-3000 об./мин.	
Положения маятника:	4		3	
Максимальная глубина пропила по дереву:	70 мм		80 мм	

Максимальная глубина пропила по металлу:	8 мм	8 мм
Вес:	2,0 кг	2,1 кг
Световой указатель:	нет	нет

Комплектность поставки

1. Лобзик.
2. Параллельная направляющая.
3. Ключ шестигранный.
4. Переходник для подключения к пылесосу.
5. Пилка для лобзика.
6. Инструкция.
7. Комплект инструмента для JS4061S, JS4076S



- * Пассатижи с боковыми резами для провода
- * Молоток
- * Разводной ключ 6 дюймов
- * Набор коротких бит 6 шт. и переходник
- * отвертка с адаптером на конце для использования бит
- * Плотничий карандаш - 2 шт.
- * Рулетка - 2м
- * Стамески 6 мм, 19 мм
- * Угольник 200 мм
- * 2 пилки (1 - по металлу, 1 - по дереву)



Правила по технике безопасности

Внимание! Электроинструменты являются оборудованием повышенной опасности. Пользуясь электроинструментом, чтобы не подвергаться опасности поражения током, травмы или возникновения пожара, следует СТРОГО соблюдать следующие основные правила техники безопасности. Прочитайте и запомните эти указания до того, как приступите к работе с электроинструментом. Храните указания по технике безопасности в надёжном месте.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ

Рабочее Место

Содержите рабочее место чистым и хорошо освещенным. Загроможденные плохо освещенные рабочие места являются причиной травматизма.

Не используйте электроинструменты во взрывоопасных помещениях,

таких где присутствуют огнеопасные жидкости, газы, или пыль. Электроинструменты создают искры, которые могут привести к возгоранию пыли или пара.

Держите детей, и посетителей на безопасном расстоянии от работающих электроинструментов.

Не отвлекайтесь – это может вызвать потерю контроля при работе и стать причиной травмы.

Электробезопасность

Перед включением проверьте, соответствует ли напряжение питания Вашего электроинструмента сетевому напряжению; проверьте исправность кабеля, штепселя и розетки, в случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается.

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

Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями типа труб, радиаторов, печей и холодильников. Риск удара током резко возрастает, если ваше тело соприкасается с заземленным объектом. Если использование электроинструмента во влажных местах неизбежно, ток к электроинструменту должен подаваться через специальное устройство-прерыватель отключающее электроинструмент при утечке. Резиновые перчатки электрика и специальная обувь далее увеличат вашу личную безопасность.

Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влажным условиям. Вода, попавшая в электроинструмент значительно увеличивает риск удара током.

Аккуратно обращайтесь электрошнуром. Никогда не используйте шнур, чтобы нести электроинструменты или тянуть штепсель из розетки. Держите шнур вдали от высокой температуры, масляных жидкостей, острых граней или движущихся частей. Замените поврежденные шнуры немедленно. Поврежденные шнуры увеличивают риск удара током. При действии электроинструмента вне помещений, используйте электроудлинители специально предназначенные для применения вне помещения.

Личная Безопасность

Будьте внимательны, постоянно следите за тем, что вы делаете, и используйте здравый смысл при работе с электроинструментом. Не

используйте электроинструмент, в то время как Вы утомлены или находитесь под воздействием лекарств или средств замедляющих реакцию, а также алкоголя или наркотических веществ. Это может привести к серьезной травме.

Носите соответствующую одежду. Слишком свободная одежда, драгоценности или длинные распушенные волосы могут попасть в движущиеся части работающего электроинструмента. Держите ваши волосы, одежду, и перчатки далеко от движущихся частей. Руки должны быть сухими, чистыми и свободными от следов маслянистых веществ.

Избегайте внезапного включения. Убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «выключено» («OFF») до включения электроинструмента в розетку. Запрещается перенос электроинструментов на вашем пальце, помещенном на клавишу включения/выключения.

Удалите регулировочные и/или установочные ключи перед включением электроинструмента. Оставленный ключ, попав в движущиеся части электроинструмента, может привести к поломке электроинструмента или серьезной травме.

Держите надежно равновесие. Используйте хорошую опору и всегда держите надежно баланс тела. Надлежащая опора и баланс позволяют обеспечить надежный контроль над электроинструментом в неожиданных ситуациях.

Используйте оборудование, обеспечивающее Вашу безопасность. Всегда носите защитные очки. Респиратор, нескользящие безопасные ботинки, каска, или наушники должны использоваться для соответствующих условий.

Правила Безопасности при работе с электрическим лобзиком.

Используйте шумогасящие наушники при использовании электроинструмента в течение длительной работы. Длительное подвергание шуму высокой интенсивности может стать причиной потери слуха

Всегда носите защитные очки при использовании этого электроинструмента. Используйте респиратор для при работе, при которой образуется пыль.

Надежно закрепите обрабатываемую деталь при обработке. Никогда не держите деталь в вашей руке или зажав ногами. Плохой крепеж детали может привести к деформации насадок приводящих к потере контроля над инструментом и возможным травмам.

Никогда не оставляйте клавишу включения/выключения зафиксированной в положении «ON» («Включено»). Перед включением

убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «OFF» («Выключено»). Случайные запуски могут стать причиной травмы.

Поместите шнур, вдали от движущихся насадок.

Запрещается включать электрический лобзик, имеющий поломки или дефекты.

Кабель электропитания должен находиться за переходником для подключения к пылесосу в процессе работы.

Работайте в защитных очках, респираторе, перчатках и наушниках.

Необходимо подключить электрический лобзик к пылесосу через специальный переходник (4) для обеспечения отсоса пыли.

Строжайше запрещается работать с асбестосодержащими материалами.

При поломке обратитесь в сервисную мастерскую, используйте только фирменные запасные части и насадки.

Устанавливайте острые высококачественные пилки. Использование тупых, кривых или поломанных пилок ведёт к перегрузке мотора.

Запрещается прикладывать боковое усилие на корпус электролобзика в процессе работы.

Во избежание возникновения травмы опасных ситуаций неукоснительно соблюдайте ниже перечисленные предписания!

1. Рабочее место должно быть чистым и опрятным. Неопрятность на рабочем месте приводит к травмам.
2. Не работайте под дождем или снегопадом, во влажных и сырых помещениях, вблизи от пожароопасных и взрывоопасных предметов, жидкостей и газов.
3. В процессе работы не касайтесь заземленных предметов: труб, радиаторов, холодильников и т.д.
4. Не разрешайте детям работать с электроинструментом. Это чрезвычайно опасно!
5. Храните в сухом, чистом, защищенном от детей месте.
6. Не перегружайте электрические инструменты. Не прикладывайте чрезмерные физические усилия.
7. Не работайте с чрезмерно большими заготовками! Не пытайтесь достичь результатов, которые превосходят технические и физические характеристики моделей.
8. Не работайте в бижутерии и украшениях: они могут попасть во вращающиеся части изделия! Одежда должна плотно прилегать к телу! Рекомендуется надевать обрезиненные перчатки и ботинки, если Вы работаете на улице. Если у Вас длинные волосы, необходимо одеть головной убор.
9. Работайте в защитных очках!

10. Следите за сохранностью кабеля электропитания. Не передвигайте изделий за кабель электропитания! Избегайте попадания масел, острых или горячих предметов на кабель!
11. Закрепите заготовку в верстаке или при помощи струбцин. Это безопаснее, чем держать её руками.
12. Будьте собраны и внимательны в процессе работы. Следите за осанкой!
13. Бережно относитесь к изделию. Запрещается работать тупыми или поломанными пилками. Следите за чистотой и сухостью рукояток, не допускайте попадания влаги и масел на их поверхность.
14. В процессе технического обслуживания, например при замене пилки, необходимо отключить изделие от сети электропитания.
15. Перед включением убедитесь, что ключи и инструмент, предназначенные для технического обслуживания, сняты.
16. Запрещается перемещать подключенное к сети электропитания изделие, держа палец на кнопке «Вкл./Выкл.». Это ведет к случайному включению.
17. Если Вы работаете вне помещения, то разрешается использовать только предназначенные для уличных работ удлинители кабеля.
18. Будьте бдительны и внимательны в процессе работы. Запрещается работать с изделием, если Вы устали, болеете, находитесь в состоянии алкогольного опьянения.
19. Рекомендуется использовать только рекомендованные дилером запасные части и аксессуары.
20. В случае поломки рекомендуется обратиться в сервисный центр. Ремонт должен осуществляться специалистом.

Правила по эксплуатации оборудования

Включение:

Для включения нажмите на выключатель(3).

Выключение:

Для выключения нажмите выключатель(3).

Режим «непрерывной работы»:

Для блокировки выключателя в положении «Вкл» нажмите на выключатель(3), затем на кнопку «блокировки выключателя» (2).

Для отключения режима «непрерывной работы» сначала нажмите на выключатель (3), затем отпустите.

Регулировка скорости вращения:

С целью обеспечить высококачественную резку пилой необходимо отрегулировать скорость. Для регулировки скорости используется

переключатель (1). В таблице показана скорость в зависимости от типа материала:

Материал	Скорость
Дерево	High (Высокая)
Металл	Low (Низкая)
ПВХ, керамика	Medium (Средняя)

Маятниковый режим

Машина устанавливается в маятниковый режим поворотом кнопки (8). В таблице показан маятниковый режим в зависимости от типа материала:

(JS4076P, JS4076S)

Материал	Положение кнопки маятникового режима
Твердый металл, керамика	0
Мягкий металл	I
Пластмасса, Дерево	II

(JS4061P, JS4061S)

Материал	Положение кнопки маятникового режима
Твердый металл, керамика	0
Мягкий металл	I
Пластмасса, клееная фанера	II
Дерево, ДСП	III

Правила установки частей оборудования

Замена пилки для моделей со стандартным держателем:



Рис 2.

Обязательно отключите электрический лобзик от сети электропитания перед тем, как приступать к замене пилки.

- При помощи специального ключа отвинтите винты (А).
- Установите необходимую пилку (С) в пилкодержатель (В).
- Завинтите винты (А). Убедитесь, что пилка четко и прямо зафиксирована.

Рекомендации по хвостовикам пилки

Пилкодержатель позволяет устанавливать пилки с РАЗЛИЧНЫМИ хвостовиками. Как правило, хвостовик не влияет на качество пропила. Однако мы настоятельно рекомендуем Вам использовать только ниже указанные пилки. В противном случае вы можете сломать пилкодержатель в процессе работы.



Рис 3.

Регулировка угла подошвы:

Подошва электрического лобзика может регулироваться в диапазоне 0-45° как влево, так и вправо.

Ослабьте болт на задней части основания шестигранником

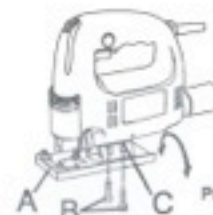


Рис 4.

Наклоняйте базу лобка не получите необходимого вам угла наклона.

V-образная канавка корпуса передачи показывает угол наклона разметкой. Закрутите болт для фиксации основания.

Техническое обслуживание оборудования

Вы приобрели долговечный и надежный электрический лобзик бытового класса.

Правильное использование и постоянный техническое обслуживание продлевают срок службы изделия.

Регулярно очищайте вентиляционные отверстия на корпусе электрического лобзика от грязи и пыли.

Регулярно протирайте корпусные детали мягкой х/б тряпкой.

Запрещается использовать различные виды растворителей для очистки электрического лобзика.

Срок службы

При соблюдении требований указанных данной инструкции и в гарантийном талоне, срок службы товара составляет 3 года.