

# **Уважаемый покупатель!**

При покупке инструмента требуйте проверки его исправности путем пробного включения, а также комплектности согласно сведениям настоящего руководства.

Убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом, содержит дату продажи, штамп магазина и подпись продавца. Перед первым включением машины внимательно изучите инструкцию по эксплуатации и строго выполняйте содержащиеся в ней требования.

Позаботьтесь о сохранности настоящей инструкции в течение всего срока службы инструмента.

## **Назначение**

Лобзик электрический **JS-65A** предназначен для пиления дерева, металла и пластика. Электроинструмент также подходит для выпиливания окружностей и кривых.

Лобзик JS-65A оборудован электронной регулировкой частоты колебаний, что повышает удобство работы, а также возможностью пиления в режиме маятникового хода, позволяющем быстрее выполнять пиление некоторых материалов.

Данный инструмент не предназначен для профессионального применения.

Использование инструмента не по назначению категорически запрещено.

Выполнять работу электролобзиком следует с осторожностью, соблюдая правила техники безопасности.

 **Внимание! Сильное загрязнение внутренних полостей инструмента продуктами обработки является нарушением условий эксплуатации машины и основанием для отказа производителя от гарантийного ремонта.**

 Двойная изоляция обеспечивает защиту пользователя от поражения электрическим током.

В связи с постоянной деятельностью по совершенствованию машины изготовитель оставляет за собой право вносить в её конструкцию незначительные изменения, не отражённые в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную работу машины.

## **Технические характеристики**

Номинальная потребляемая мощность	600 Вт
Напряжение сети питания	220±10% В
Частота тока	50 Гц
Глубина пропила:	в древесине
	8 мм
Частота хода	500-3000 мин <sup>1</sup>
Класс безопасности	II
Масса (приблизительно)	2,1 кг

## Комплектность

Лобзик электрический JS 65A	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Пилочки по дереву	1 шт.
Ключ шестигранный	1 шт.
Упаковка картонная	1 шт.



Фото 1 Общий вид лобзика

1. Выключатель;
2. Кнопка фиксации клавиши выключателя;
3. Регулятор частоты хода;
4. Переключатель режима хода пилочки;
5. Механизм зажима пилочки;
6. Подошва;
7. Отвод для подключения к пылесосу;
8. Ключ шестигранный.

## Подготовка машины к работе и порядок работы

### Перед началом работы

**A** **Проверьте напряжение сети:** оно должно соответствовать указанному на паспортной табличке инструмента. Машину, маркированную «230 V», можно также подключать к источнику питания с напряжением 220 вольт.

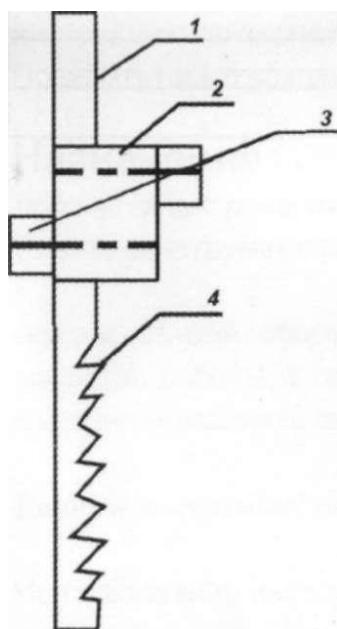
Род тока - переменный, однофазный. В соответствии с европейскими стандартами инструмент имеет двойную изоляцию и может быть подключен к незаземленным розеткам.

### Установка пилочки

#### Важно:

Перед установкой или снятием пилочки убедитесь в том, что инструмент выключен и отключен от источника питания.

Перед установкой всегда очищайте пилочку и зажимный механизм. Опилки и другие инородные предметы могут быть причиной неудовлетворительного закрепления пилочки, что может привести к ее поломке, а также к несчастному случаю. Правильно установите пилочку - неправильная установка может привести к серьёзным травмам.



Предварительно ослабив болты 3 с помощью шестигранного ключа, вставьте пилочку 4 до упора в зажимный механизм 2. Затяните болты. Для освобождения пилочки повторите действия в обратном порядке.

#### **Включение/выключение**

Включите лобзик, нажав на кнопку включения.

Опробуйте работу инструмента на холостом ходу в течение 10-15 секунд.

*Рис. 1*

Для непрерывной работы нажмите кнопку выключателя, а затем кнопку фиксации клавиши выключателя.

Для отключения блокировки нажмите кнопку включения до отказа, а затем отпустите ее.

#### **Выбор режима пиления**

Лобзик может быть использован для поступательного и маятникового распила. Для выбора вида распила установите рычаг в выбранное положение. Для удобства пользуйтесь приведенной ниже таблицей.

*Таблица 1*

Позиция	Вид распила	Материал/применение
O	Поступательное движение	Сталь, пластик Аккуратное пиление древесины и фанеры
I	Маятниковое движение с малой амплитудой	Сталь, алюминий, твердая древесина, пластик
II	Маятниковое движение со средней амплитудой	Древесина, фанера, пластик, быстрый распил стали и алюминия
III	Маятниковое движение с большой амплитудой	Быстрый распил древесины и фанеры

#### **Выбор скорости пиления**

Скорость работы лобзика может меняться в зависимости от положения регулятора частоты хода от 500 до 3000 мин-1.

Скорость может варьироваться в зависимости от типа материала и толщины образца.

Увеличение скорости распила позволит уменьшить время распила, но приводит к уменьшению срока службы пилочки.

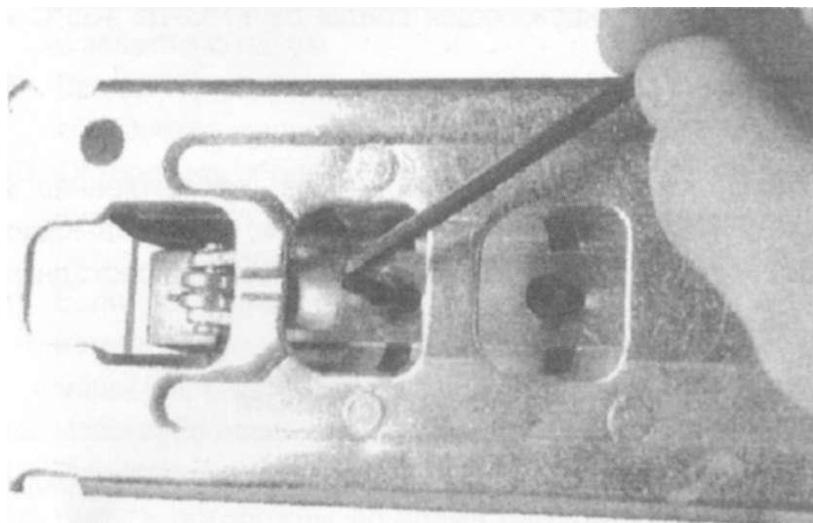


Всегда держите лобзик крепко прижатым к поверхности образца. Невыполнение этого правила может привести к некачественному распилу и поломке пилочки.

## **Пиление**

Включите лобзик и дождитесь, пока двигатель наберет полные обороты. Поместите подошву лобзика на образец и перемещайте его вперед вдоль предварительно намеченной линии распила. При выпиливании и пилении по кривой траектории перемещайте лобзик очень медленно.

## **Распил под углом**



### **Внимание!**

Перед проведением каких-либо регулировочных работ отключите лобзик от сети.



### **Внимание!**

Перед проведением каких-либо регулировочных работ отключите лобзик от сети.

Изменяя наклон подошвы лобзика (фото 2), можно производить пиление образца под углом 0°, 15°, 30° или 45°.

Отпустите болт на подошве устройства шестигранным ключом. Наклоните подошву до необходимого угла. Крепко затяните болт.

## **Обработка кромок**

Для проведения окончательной обработки кромки или для подгонки окончательных размеров, нужно провести полотно пилочки вдоль кромки с очень легким нажимом.

## **Пиление металлов**

- Пользуйтесь только специальными полотнами по металлу.

При пилении металлов всегда используйте соответствующий охладитель (смазочно-охлаждающее масло). Сухое пиление приводит к быстрому износу пилки. Вместо использования охладителя можно применять смазывание нижней стороны образца консистентными смазками.

## **Во время работы**

при длительной работе инструментом не допускайте перегрузки и перегрева двигателя, делайте перерывы в работе;

не допускайте механических повреждений лобзика (ударов, падений и т.п.);

оберегайте лобзик от воздействия интенсивных источников тепла и химически активных веществ, а также от попадания жидкостей и посторонних твердых предметов внутрь лобзика;

обеспечьте эффективное охлаждение лобзика и отвод продуктов обработки из зоны

пиления, не перекрывайте вентиляционные отверстия на корпусе лобзика; выключайте лобзик с помощью выключателя перед отключением от сети электропитания.

## **По окончании работы**

отключите лобзик от электросети с помощью выключателя и отсоедините сетевой кабель от сети питания;  
очистите лобзик и дополнительные принадлежности от грязи;  
обеспечьте хранение машины при температуре окружающей среды от +1°C до +35°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

## **Техническое обслуживание**

Для безопасной и надежной работы инструмента помните, что ремонт, обслуживание и регулировка инструмента должны проводиться в условиях сервисных центров, обслуживающих инструменты марки Stark с использованием только оригинальных запасных частей и расходных материалов.

## **Правила безопасности при работе с электролобзиком**

1. Избегайте пиления по гвоздям. Перед началом работы проверьте образец на наличие посторонних металлических предметов и уберите их.
2. Не производите пиление полых труб.
3. Не пилите образцы очень больших размеров.
4. Перед началом работ убедитесь в том, что при распиле пилочка не будет касаться пола, верстака и других предметов.
5. Крепко держите инструмент.
6. Перед включением лобзика убедитесь в том, что пилочка не касается поверхности образца.
7. Не приближайте рук и других частей тела к двигающимся частям инструмента.
8. При пилении в стенах, полах и других местах возможного расположения токоведущих предметов НЕ КАСАЙТЕСЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ УСТРОЙСТВА! Держите устройство только за пластиковые рифленые поверхности во избежание поражения током при попадании пилы на токоведущие провода.
9. Не оставляйте без присмотра работающий лобзик. Работайте им только тогда, когда он находится в руках.
10. Не прикасайтесь к поверхности пилочки и образца сразу после окончания пиления. Они могут быть очень горячими и вызвать ожоги.

## **Общие правила техники безопасности**

**Внимание!** При использовании электроинструмента придерживайтесь правил техники безопасности, чтобы избежать возгорания, удара электрическим током или нанесения телесных травм.

1. Перед началом работы с машиной убедитесь, что параметры питающей электросети и рабочего инструмента, а также условия работы соответствуют требованиям настоящего паспорта. Соблюдайте особую осторожность при работе в зоне электрической проводки.
2. Содержите рабочее место в чистоте - беспорядок на рабочем месте может привести к травмам.
3. Не используйте инструмент в местах с повышенной влажностью; Не оставляйте и не работайте инструментом под дождем; Опасайтесь наличия на рабочем месте ядовитых или едких жидкостей или газов.

4. Во время работы с инструментом не касайтесь заземленных металлических частей, таких как трубы, отопительные батареи и так далее.
5. Не допускайте детей и посторонних в рабочую зону.
6. Не перегружайте инструмент.
7. Не используйте инструмент не по назначению. Избегайте нежелательных перегрузок. Они не только сокращают рабочий ресурс инструмента, но и могут привести к травмам.
8. Правильно подбирайте одежду во время работы с инструментом. Длинные волосы необходимо спрятать под шапку. Во время работы на улице надевайте резиновые рукавицы и защитную обувь.
9. Всегда пользуйтесь защитными очками при работе с электроинструментом. Если при работе образуется пыль, пользуйтесь специальными защитными масками.
10. Осторожно обращайтесь с сетевым кабелем, не повредите его. Никогда не переносите инструмент, удерживая его за сетевой кабель. Не выдергивайте инструмент из розетки за сетевой кабель. Эти действия могут стать причиной удара электрическим током.
11. Если во время работы будет поврежден или разорван сетевой кабель, необходимо немедленно, не касаясь кабеля, вынуть вилку из розетки. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** работать с машиной, у которой поврежден сетевой кабель!
12. Избегайте несанкционированного включения.
13. При включении штепселя в розетку убедитесь, что прибор выключен.
14. Будьте осторожны во время работы. Избегайте работы с электроинструментом, если вы устали.
15. Перед каждым включением инструмента проверьте все доступные рабочие и защитные части. При обнаружении поломок необходимо провести ремонт в сертифицированном сервисном центре.