**ПАСПОРТ**

Ленточный шлифовальный станок

(гриндер)

**ЛЕВША 1250PRO**

Мытищи, 2019

1. Общие сведения об изделии

1.1 Ленточный шлифовальный станок (гриндер) представляет собой устройство, предназначенное для шлифования поверхностей заготовок из древесины, металла, пластика (в том числе армированного) с помощью движущейся бесконечной шлифовальной ленты.

1.2. Гриндер предназначен для эксплуатации в следующих условиях:

 - температура окружающей среды от 10 до 35 °С;

- относительная влажность воздуха до 80 % при температуре 25 °С;

- машина предназначена для профессионального использования в непрерывном режиме.

1. Основные технические характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| Напряжение питания, В | ~220/380 |
| Потребляемая мощность, кВт | 1,5 |
| Степень защиты | IP44 |
| Уровень шума, дБ | 90 |
| Скорость ленты, м/с | от 3 до 25 |
| Ширина ленты, мм | 50 |
| Длина ленты, мм | от 1250 до 1600 |
| Масса, кг | 29 |
| Габаритные размеры ДхШхВ, мм | 700х450х300 |

1. Комплект поставки

В комплект поставки входит:

-паспорт – 1 экз.;

-ленточный шлифовальный станок – 1 шт.;

-контактное колесо – 1 шт.;

- набор контуровочных роликов из 3-х штук – 1 шт.;

- кронштейн для установки контуровочного ролика – 1 шт.

1. Сведения о приемке

Ленточный шлифовальный станок "ЛЕВША 610"

Зав. № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ соответствует требованиям технических регламентов таможенного союза: ТР ТС 010/2011; ТР ТС 004/2011; ТР ТС 020/2011, обеспечивающим безопасность жизни, здоровья потребителей и охрану окружающей среды и признан годной к эксплуатации. “\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201 г.

Входной контроль ”\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201 г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(дата изготовления) (штамп ОТК) (дата проверки)

Дата продажи “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201 г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись продавца) (штамп магазина)

1. Устройство и принцип работы



Рисунок 1 – Внешний вид гриндера с установленным контактным колесом



Рисунок 2 – Внешний вид гриндера с установленным упорным столом

Гриндер (внешний вид представлен на рис. 1) состоит из трехфазного электродвигателя 1, на корпусе которого смонтировано устройство, обеспечивающее движение и натяжение ленты и заточные приспособления. Бесконечная лента устанавливается на устройство движения ленты, состоящее из приводного шкива 2, пары направляющих роликов 3, рабочей плоскости упорного стола 4 и механизма направления и стабилизации ленты, состоящего из бочкообразного ролика 5, установленного на отклоняющем узле с регулировочным барашком 6. Ослабление ленты для ее монтажа и демонтажа производится нажатием на подпружиненный рычаг натяжителя 7 (рис. 1). Также на раме смонтирован подручник 8 с механизмом изменения положения и угла наклона. Заточные приспособления, входящие в комплект поставки устанавливаются на подвижном ригеле 9, который фиксируется от перемещения в продольном направлении двумя барашками 10. Гриндер снабжен контактным колесом 11 (на рис. 1 представлен станок с установленным контактным колесом 11), а также набором контуровочных роликов 12, устанавливаемых в кронштейн для установки контуровочных роликов 13.

Внешний вид гриндера с установленным упорным столом представлен на рис. 2.

1. Подготовка к работе

Подготовка к работе заключается в установке гриндера на твердое жесткое основание, а также его надежном закреплении. После данной операции необходимо установить выбранную бесконечную абразивную ленту в механизм передачи движения. Регулировка положения ленты осуществляется путем вращения барашка 6 по/против часовой стрелки во время работы до достижения ее требуемого положения.

1. Гарантийные обязательства

Предприятие изготовитель гарантирует соответствие требованиям технических регламентов таможенного союза: ТР ТС 010/2011; ТР ТС 004/2011; ТР ТС 020/2011 при соблюдении условий хранения, транспортирования, монтажа, эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 1 год.

1. Сведения о рекламациях
2. По всем вопросам, связанным с качеством продукции, гарантийным и постгарантийным ремонтом обращаться по электронной почте **pozdeev.p@gmail.com**

Изготовитель не принимает рекламации в случае нарушения условий хранения, транспортирования, монтажа, эксплуатации.