

# Ленточная пила по металлу РРК-90U



## Назначение

Ленточная пила РРК – 90 U используется для распиливания всех часто используемых материалов: от алюминия и его сплавов, цветных металлов до сталей высокой прочности.

Ленточная пила отличается прочностью конструкции и компактностью. Конструкция позволяет производить распиливание под углом, который регулируется поворотом рамы.

Внимание! Ленточная пила по металлу может использоваться при температуре рабочего помещения не выше + 40° С и не ниже +5° С.

Внимание! Оператор должен работать на станке при минимальной освещенности помещения 500 лк.

Внимание! На станке могут работать только лица старше 18 лет!

Конструкция универсальной ленточной пилы РРК — 90 U включает в себя чугунное основание, раму, металлические кожуха, крышки и другие сборочные единицы. Эта комбинация используемых материалов обеспечивает станку жёсткость конструкции, надежность в работе. Конструкция пилы позволяет производить поворот рамы пилы в диапазоне от 0° до 45°. Ленточное полотно приводится в движение однофазным двигателем с использованием червячной передачи и клиновых ремней.

## Оценка шума оборудования.

Уровень акустического давления A(LWA):

LWA = 81,3 dB(A) – оценка, измеренная с технологией;

LWA = 78,0 dB(A) – оценка, измеренная без технологии.

Уровень шума (A) на рабочем месте(LpAeq):

LpAeq = 71,9 dB(A) – оценка, измеренная с технологией;

LpAeq = 68,2 dB(A) – оценка, измеренная без технологии.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

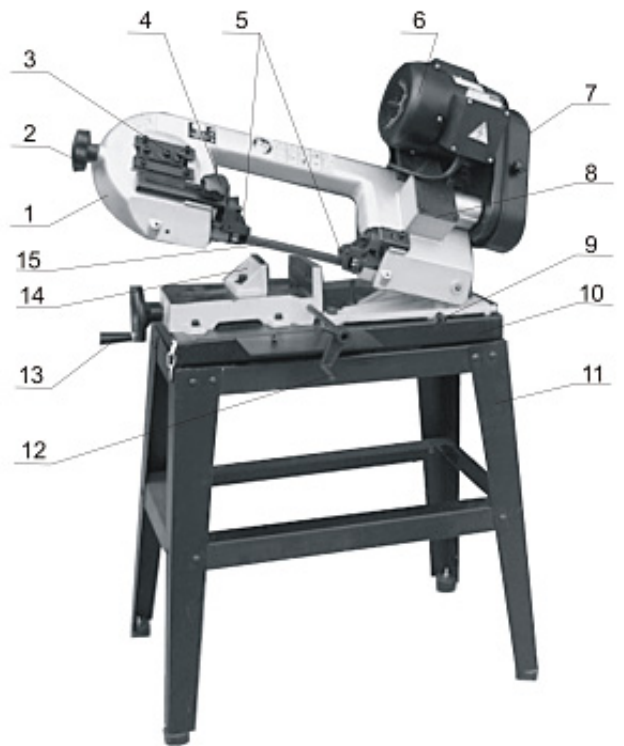
Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,  
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,  
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,  
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: [pmr@nt-rt.ru](mailto:pmr@nt-rt.ru)

[www.proma.nt-rt.ru](http://www.proma.nt-rt.ru)

## Устройство станка.

- 1 – рама пилы;
- 2 – натяжной винт ленточного полотна;
- 3 – механизм регулятора наклона ведомого колеса;
- 4 – зажимной винт перемещения держателя направляющих лент;
- 5 – держатели ленточного полотна;
- 6 – двигатель;
- 7 – крышка ременной передачи;
- 8 – корпус червячного редуктора;
- 9 – упорный винт установки рамы на 90°;
- 10 – основание пилы;
- 11 – подставка пилы;
- 12 – Упор обрабатываемого материала;
- 13 – рукоятка тисков;
- 14 – тиски;
- 15 – ленточное полотно.



## Описание станка.

Конструкция универсальной ленточной пилы РРК — 90 U включает в себя чугунное основание, раму, металлические кожуха, крышки и другие сборочные единицы. Эта комбинация используемых материалов обеспечивает станку жёсткость конструкции, надёжность в работе. Конструкция пилы позволяет производить поворот рамы пилы в диапазоне от 0° до 45°. Ленточное полотно приводится в движение однофазным двигателем с использованием червячной передачи и клиновых ремней.

## Технические характеристики

<i>Характеристика</i>	<i>Значение</i>
<b>Напряжение</b>	1/ N PE AC 230 V, 50 Hz
<b>Потребляемая мощность</b>	400 Вт
<b>Скорость резки</b>	20 – 29 – 51 м/мин
<b>Макс. размер разрезаемого мат. прям-го сечения при 90°</b>	90 X 115 мм
<b>Макс. размер разрезаемого мат. прям-го сечения при 45°</b>	65 X 65 мм
<b>Макс. диаметр разрезаемого мат. при 90°</b>	90 мм
<b>Макс. диаметр разрезаемого мат. при 45°</b>	65 мм
<b>Размер ленточного полотна</b>	1300 X 13 мм
<b>Масса</b>	37 кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,  
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,  
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,  
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: [pmr@nt-rt.ru](mailto:pmr@nt-rt.ru)

[www.proma.nt-rt.ru](http://www.proma.nt-rt.ru)