

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

## ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### Биметаллические ленточные пилы Realrez M42 54x1,6x7220

Артикул: 2105-257

www.kratonshop.ru



#### Характеристики

Шаг зуба на выбор	2/3, 3/4, 4/6, 5/8, 6/10, 8/12, 10/14
-------------------	--

Цена без учета доставки: **12 171 ₽** (с НДС)

### ОПИСАНИЕ

**Пила ленточная биметаллическая м42** – это оборудование по обработке металла универсального типа. Особенности изделия – это положительный угол спереди и переменный шаг. Кромка полотна изготовлена из стали с высокой концентрацией таких металлов – молибдена и кобальта, что повышает производительность режущего оборудования и увеличивает эксплуатационный период.

Биметаллические ленточные пилы М42

Характеристика и технические показатели

Биметаллические ленточные пилы М42 от производителя имеют мартенситную структуру зубьев с высоким содержанием кобальта, что способствует хорошей закалке стали и гарантирует прочность.

Биметалл – это комбинация двух типов металла, которые дополняют свойства друг друга – упругой и твердой стали на кромке и пружинного сплава на спинке полотна. Спинка изделия изготавливается из стали с

высоким процентом хрома, что позволяет изделию выдерживать повышенные нагрузки и напряжения и не дает преждевременно изнашиваться при колебаниях и больших скоростях в работе. Данные инструменты применяются в ленточнопильных станках универсального направления.

**Прежде, чем купить биметаллические ленточные пилы M42, необходимо точно определить сферу применения данного инструментария. От места использования пил зависит и выбираемый профиль зубьев:**

- зубец Normal – угол разрезания 0°. Данный вид инструментария используют для резки чугунных заготовок, для труб, профилей и металлических заготовок с малым сечением;
- тип зуба Hook – угол 10°. Используется для резки толстостенных труб, металлических монолитных изделий из высокотвердых сплавов;
- зубец вида RP – положительный угол 16°. Применяется для разрезания цветных металлов, высокотвердых сплавов и сталей с нетипичными свойствами;
- марка зуба Master изготовлен на основе трехстружечной методики с разной высотой и углами зубов. Данная методика наиболее эффективна в технологии обработки металлоизделий резаньем. Используются зубья с углами в 10° и 16°. Применяют инструментарий для разрезания труднообрабатываемых сплавов с нетипичными свойствами. Купить биметаллические ленточные пилы M42 в СПб с данными видами режущей кромки можно в компании ООО ИНСТРУМЕНТАЛЬЩИК.

Область использования инструментария

**Режущее полотно используют в обработке таких металлоизделий:**

- профили и заготовки из цветных металлов – чугунные и бронзовые профиля;
- пластины из жести на вертикальных режущих станках;
- тонкостенные и толстостенные трубы, а также изделия извилистых форм;
- заготовок из низкоуглеродистого и среднеуглеродистого состава сплава.

Недорого биметаллические ленточные пилы M42 предлагает компания-производитель, которая гарантирует качество выпускаемого инструментария для резки металлоизделий. Не стоит забывать, что качественный разрез металла и продолжительность эксплуатационного периода режущего инструмента зависит от:

- режима подачи и резки;
- скорости работы ленточнопильных станков;
- толщины заготовки;
- типа материала и твердости сплава.

При правильном подборе параметров работы станка и типа зубьев, увеличивается срок эксплуатации инструментов.

Преимущества использования режущего инструментария

**Использование на предприятиях полотен для резки металлических изделий имеет ряд существенных преимуществ:**

- низкие электрозатраты;
- хорошая производительность;

- ровный срез с миллиметровой точностью;
- обработку проводят на заготовках разной конфигурации.

Купить недорого пилу ленточную биметаллическую м42, можно на сайте компании

Сформировано 18.05.2026 07:48 · KRATONSHOP.RU