

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-KOMMEPЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Ленточная пила по металлу MetalTec BS 270 FHE

Артикул: МК 319970

Гарантия низких цен KratonShop.ru



Характеристики

Напряжение
питания 380 В

Мощность 1.5 кВт

Макс. диаметр
заготовки 270

Макс. размер
профиля 370x220

Тип станка с гидроразгрузкой

Поворотная рама Да

Угол реза 0°-60°

Цена без учета доставки: **472 034 Р** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Размер полотна	3160x27x0,9 мм
Тиски	механические (ручные)
Скорость ленты	35/68 м / мин
Максимальный диаметр 0°/45°/60°/-45°, мм	270/240/160/210
Максимальный профиль 0°/45°/60°/-45°, мм	370x220/240x160/----/----
Максимальный квадрат 0°/45°/60°/-45°, мм	260x260/180x180/100x100/180x180
Подача	гидравлический цилиндр
Питание	3 фазы 380 В

Мощность	1,5 кВт
Габариты, мм	1860x760x1720
Вес нетто/брутто	491/541 кг

Ручной ленточнопильный станок **MetalTec BS 270 FHE** - предназначен для резки заготовок из металлов: цветных, никелевых, титановых, а также высоколегированных и конструкционных сталей. Конструктивное устройство станка, классическое для данного типа оборудования: в качестве базы используется массивная станина, а в качестве режущего модуля – пильная рама.

Непосредственно процесс резки осуществляется пильным полотном (ленточная пила), которая сварена в кольцо и установлена на пильной раме, методом натяжения на шкивы. Пильная рама опускается под собственным весом, а регулируемый гидравлический цилиндр (гидроразгрузка), позволяет регулировать скорость опускания пильной рамы, в зависимости от установленной заготовки и режимов пиления.

Область применения:

Ручные ленточнопильные станки, применяются на небольших и средних производствах при мелкосерийном, штучном производстве:

- при распиле сортового проката при последующей токарной обработке
- при распиле металлического профиля и труб, под разными углами, для последующей сварки конструкции
- при распиле металлических заготовок на заготовительных производствах и базах (труб, профилей, прутков и т.д.)

Особенности:

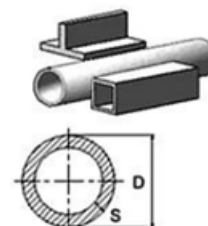
- Опускание пильной рамы происходит благодаря автоматической разгрузке гидроцилиндра – позволяет повысить производительность, качество резки и безопасность при работе.
- Высокая точность обработки благодаря управляемым направляющим с подшипниками – позволяет получить более качественный рез в сравнении с аналогами других производителей.
- Экономия материала при обработке, за счет малой ширины резки – позволяет экономить материал, а также производить точный распил за счет минимальной вибрации ленточного полотна.
- Возможность резки под разными углами – до 45 (60)° - позволяет производить резку под разными углами, для последующей сварки конструкций.
- Пакетная резка, и резка нескольких заготовок одновременно – позволяет экономить время на обработку, распиливая несколько заготовок за одну установку.
- Возможность резки различных заготовок: труб, профилей и т.д. – делает станок широкоприменимым как на мелких производствах и мастерских, так и серийно обработать большинство используемых на производстве материалов.



Справочная информация:

Размер шага пилы для резки профиля и труб

Стенка S, мм	Наружный диаметр D, мм									
	20	40	60	80	100	120	150	200	300	500
2	14	14	14	14	14	14	10/14	10/14	8/12	6/10
3	14	14	14	10/14	10/14	10/14	8/12	8/12	6/10	5/8
4	10/14	10/14	10/14	8/12	8/12	8/12	6/10	6/10	5/8	4/6
5	10/14	8/12	8/12	8/12	6/10	6/10	5/8	5/8	4/6	4/6
6	8/12	8/12	6/10	6/10	5/8	5/8	5/8	5/8	4/6	3/4
8	8/12	6/10	6/10	6/10	5/8	5/8	5/8	5/8	4/6	3/4
10		6/10	5/8	5/8	5/8	5/8	4/6	4/6	3/4	3/4
12		5/8	5/8	5/8	4/6	4/6	4/6	3/4	3/4	3/4
15		5/8	5/8	4/6	4/6	4/6	4/6	3/4	2/3	2/3
20			4/6	4/6	4/6	3/4	3/4	2/3	2/3	2/3
30				3/4	3/4	3/4	3/4	2/3	2/3	2/3
50							2/3	2/3	2/3	2/3



Размер шага пилы для резки сплошного проката

Постоянный шаг		Переменный шаг	
Диаметр, мм	Зубьев на дюйм	Диаметр, мм	Зубьев на дюйм
до 10	14	до 25	10/14
10 - 30	10	15 - 40	8/12
30 - 50	8	25 - 40	6/10
50 - 80	6	35 - 70	5/8
80 - 120	4	40 - 90	5/6
120 - 200	3	50 - 120	4/6
200 - 400	2	80 - 150	3/4
300 - 700	1,25	130 - 350	2/3
> 600	0,75	150 - 450	1,5/2
		200 - 600	1,1/1,6
		> 500	0,75/1,25

Комплект поставки:

- Ленточнопильный станок
- Тензометр
- Пильное полотно
- Тиски
- Ограничитель материала
- Подставка для станка
- СОЖ

- Упаковка



[Ленточные полотна](#)

Сформировано 09.01.2026 08:41 · KRATONSHOP.RU