

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

### Двухколонный полуавтоматический ленточнопильный станок MetalTec BS 350CZ

Артикул: МК 312523, МК 359838

Гарантия низких цен KratonShop.ru



#### Характеристики

Напряжение питания 380 В

Мощность 3 кВт

Макс. диаметр заготовки 350

Макс. размер профиля 350x350

Тип станка полуавтоматический

Поворотная рама Да

Угол реза 0°-45°

Цена без учета доставки: **591 964 ₹** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Максимальный диаметр 0°/45°, мм	350/220 мм
Максимальный профиль 0°/45°, мм	350x350/240x220
Скорость резки	27/45/69 м/мин
Скорость подачи	Гидравлический
Размер полотна	4115x34x1,1 мм
Тип зажима	Гидравлический
Мощность главного двигателя	3,0 кВт
Мощность двигателя гидравлического насоса	0,55 кВт

Тип главной передачи	Червячный
Габаритные размеры	2300x1350x1620 мм
Вес	1050 кг

Ленточнопильный полуавтоматический станок **MetalTec BS 350CZ** - предназначен для резки заготовок из металлов: цветных, никелевых, титановых, а также высоколегированных и конструкционных сталей под углом 90 - 45°.

Конструктивное устройство станка, классическое для данного типа оборудования: в качестве базы используется станина, а в качестве режущего модуля - пильная рама. Пильная рама симметрично базируется на двух колоннах высокой стабильности, которые обеспечивают точное и плавное перемещение режущего модуля в процессе обработки.

На данном станке осуществляется обработка в полуавтоматическом режиме. В полуавтоматическом режиме - станок самостоятельно осуществляет весь цикл резки: фиксация заготовки, опускание рамы, процесс резки, остановку пильного полотна, поднятие рамы, разжатие тисков.

Непосредственно процесс резки осуществляется пильным полотном (ленточная пила), которая сварена в кольцо и установлена на пильной раме, методом натяжения на шкивы. Привод осуществляется одним шкивом, что является типовым для данного вида оборудования.

#### **Особенности:**

- Высокотехнологичные направляющие пильного полотна повышенной жесткости, позволяют продлить срок службы пильного полотна и повысить качество обработки детали;
- Сбалансированная пильная рама, обеспечивает надежный и стабильный процесс резки;
- Плавный и точный подъем / опускание пильной рамы - благодаря 2 колонной конструкции;
- Тиски с гидравлическим зажимом, оптимально удобны для фиксации заготовок разных размеров;
- Автоматическая остановка пильного полотна и поднятие пильной рамы после окончания резки;
- Точная настройка пильного полотна, позволяет устранить люфт и обеспечить точный и безопасный процесс резки. Для достижения наилучшего качества и скорости резки, скорость подачи можно плавно отрегулировать;
- Точная и плавная настройки скорости движения пильного полотна, позволяет оптимально продлить ресурс прочности пильного полотна, и обеспечивает наилучший процесс резки.

#### **Преимущества:**

- Автоматическое опускание и подъем пильной рамы - 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 - от 90° до 45° - 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 широко применимым как на мелких производствах и мастерских, так и серийно обработать большинство материалов.

### Справочная информация:

Размер шипа пилы для резки профилей и труб

Стенка S, мм	Материал профиля Ø, мм									
	20	40	60	80	100	120	150	200	300	500
2	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
3	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
4	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14
5	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14
6	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
8	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
10	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
15	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
18	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
20	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
25	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
30	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
40	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
50	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12



Размер шипа пилы для резки сплошного проката

Диаметр, мм	Постоянный шаг		Диаметр, мм	Переменный шаг	
	Зубья на дюйм	Зубья на дюйм		Зубья на дюйм	Зубья на дюйм
20-30	14	14	20-25	10/14	10/14
30-40	14	14	25-40	10/14	10/14
40-50	14	14	40-50	10/14	10/14
50-75	14	14	50-75	10/14	10/14
75-100	14	14	75-100	10/14	10/14
100-125	14	14	100-125	10/14	10/14
125-150	14	14	150-200	10/14	10/14
150-200	14	14	200-400	10/14	10/14
200-400	14	14	400-600	10/14	10/14
400-600	14	14	600-800	10/14	10/14
600-800	14	14	800-1000	10/14	10/14
800-1000	14	14	1000-1250	10/14	10/14
1000-1250	14	14	1250-1500	10/14	10/14
1250-1500	14	14	1500-2000	10/14	10/14
1500-2000	14	14	2000-3000	10/14	10/14
2000-3000	14	14	3000-4000	10/14	10/14
3000-4000	14	14	4000-5000	10/14	10/14
4000-5000	14	14	5000-6000	10/14	10/14
5000-6000	14	14	6000-8000	10/14	10/14
6000-8000	14	14	8000-10000	10/14	10/14
8000-10000	14	14	10000-12500	10/14	10/14
10000-12500	14	14	12500-15000	10/14	10/14
12500-15000	14	14	15000-20000	10/14	10/14
15000-20000	14	14	20000-30000	10/14	10/14
20000-30000	14	14	30000-40000	10/14	10/14
30000-40000	14	14	40000-50000	10/14	10/14
40000-50000	14	14	50000-60000	10/14	10/14
50000-60000	14	14	60000-80000	10/14	10/14
60000-80000	14	14	80000-100000	10/14	10/14
80000-100000	14	14	100000-125000	10/14	10/14
100000-125000	14	14	125000-150000	10/14	10/14
125000-150000	14	14	150000-200000	10/14	10/14
150000-200000	14	14	200000-300000	10/14	10/14
200000-300000	14	14	300000-400000	10/14	10/14
300000-400000	14	14	400000-500000	10/14	10/14
400000-500000	14	14	500000-600000	10/14	10/14
500000-600000	14	14	600000-800000	10/14	10/14
600000-800000	14	14	800000-1000000	10/14	10/14
800000-1000000	14	14	1000000-1250000	10/14	10/14
1000000-1250000	14	14	1250000-1500000	10/14	10/14
1250000-1500000	14	14	1500000-2000000	10/14	10/14
1500000-2000000	14	14	2000000-3000000	10/14	10/14
2000000-3000000	14	14	3000000-4000000	10/14	10/14
3000000-4000000	14	14	4000000-5000000	10/14	10/14
4000000-5000000	14	14	5000000-6000000	10/14	10/14
5000000-6000000	14	14	6000000-8000000	10/14	10/14
6000000-8000000	14	14	8000000-10000000	10/14	10/14
8000000-10000000	14	14	10000000-12500000	10/14	10/14
10000000-12500000	14	14	12500000-15000000	10/14	10/14
12500000-15000000	14	14	15000000-20000000	10/14	10/14
15000000-20000000	14	14	20000000-30000000	10/14	10/14
20000000-30000000	14	14	30000000-40000000	10/14	10/14
30000000-40000000	14	14	40000000-50000000	10/14	10/14
40000000-50000000	14	14	50000000-60000000	10/14	10/14
50000000-60000000	14	14	60000000-80000000	10/14	10/14
60000000-80000000	14	14	80000000-100000000	10/14	10/14
80000000-100000000	14	14	100000000-125000000	10/14	10/14
100000000-125000000	14	14	125000000-150000000	10/14	10/14
125000000-150000000	14	14	150000000-200000000	10/14	10/14
150000000-200000000	14	14	200000000-300000000	10/14	10/14
200000000-300000000	14	14	300000000-400000000	10/14	10/14
300000000-400000000	14	14	400000000-500000000	10/14	10/14
400000000-500000000	14	14	500000000-600000000	10/14	10/14
500000000-600000000	14	14	600000000-800000000	10/14	10/14
600000000-800000000	14	14	800000000-1000000000	10/14	10/14
800000000-1000000000	14	14	1000000000-1250000000	10/14	10/14
1000000000-1250000000	14	14	1250000000-1500000000	10/14	10/14
1250000000-1500000000	14	14	1500000000-2000000000	10/14	10/14
1500000000-2000000000	14	14	2000000000-3000000000	10/14	10/14
2000000000-3000000000	14	14	3000000000-4000000000	10/14	10/14
3000000000-4000000000	14	14	4000000000-5000000000	10/14	10/14
4000000000-5000000000	14	14	5000000000-6000000000	10/14	10/14
5000000000-6000000000	14	14	6000000000-8000000000	10/14	10/14
6000000000-8000000000	14	14	8000000000-10000000000	10/14	10/14
8000000000-10000000000	14	14	10000000000-12500000000	10/14	10/14
10000000000-12500000000	14	14	12500000000-15000000000	10/14	10/14
12500000000-15000000000	14	14	15000000000-20000000000	10/14	10/14
15000000000-20000000000	14	14	20000000000-30000000000	10/14	10/14
20000000000-30000000000	14	14	30000000000-40000000000	10/14	10/14
30000000000-40000000000	14	14	40000000000-50000000000	10/14	10/14
40000000000-50000000000	14	14	50000000000-60000000000	10/14	10/14
50000000000-60000000000	14	14	60000000000-80000000000	10/14	10/14
60000000000-80000000000	14	14	80000000000-100000000000	10/14	10/14
80000000000-100000000000	14	14	100000000000-125000000000	10/14	10/14
100000000000-125000000000	14	14	125000000000-150000000000	10/14	10/14
125000000000-150000000000	14	14	150000000000-200000000000	10/14	10/14
150000000000-200000000000	14	14	200000000000-300000000000	10/14	10/14
200000000000-300000000000	14	14	300000000000-400000000000	10/14	10/14
300000000000-400000000000	14	14	400000000000-500000000000	10/14	10/14
400000000000-500000000000	14	14	500000000000-600000000000	10/14	10/14
500000000000-600000000000	14	14	600000000000-800000000000	10/14	10/14
600000000000-800000000000	14	14	800000000000-1000000000000	10/14	10/14
800000000000-1000000000000	14	14	1000000000000-1250000000000	10/14	10/14
1000000000000-1250000000000	14	14	1250000000000-1500000000000	10/14	10/14
1250000000000-1500000000000	14	14	1500000000000-2000000000000	10/14	10/14
1500000000000-2000000000000	14	14	2000000000000-3000000000000	10/14	10/14
2000000000000-3000000000000	14	14	3000000000000-4000000000000	10/14	10/14
3000000000000-4000000000000	14	14	4000000000000-5000000000000	10/14	10/14
4000000000000-5000000000000	14	14	5000000000000-6000000000000	10/14	10/14
5000000000000-6000000000000	14	14	6000000000000-8000000000000	10/14	10/14
6000000000000-8000000000000	14	14	8000000000000-10000000000000	10/14	10/14
8000000000000-10000000000000	14	14	10000000000000-12500000000000	10/14	10/14
10000000000000-12500000000000	14	14	12500000000000-15000000000000	10/14	10/14
12500000000000-15000000000000	14	14	15000000000000-20000000000000	10/14	10/14
15000000000000-20000000000000	14	14	20000000000000-30000000000000	10/14	10/14
20000000000000-30000000000000	14	14	30000000000000-40000000000000	10/14	10/14
30000000000000-40000000000000	14	14	40000000000000-50000000000000	10/14	10/14
40000000000000-50000000000000	14	14	50000000000000-60000000000000	10/14	10/14
50000000000000-6000000000					