

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 300CZ

Артикул: МК 312521, МК 359836

Гарантия низких цен KratonShop.ru



Характеристики

Напряжение питания 380 В

Мощность 2.2 кВт

Макс. диаметр заготовки 300

Макс. размер профиля 300x300

Тип станка полуавтоматический

Поворотная рама Да

Угол реза 0°-45°

Цена без учета доставки: **523 143 ₹** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Максимальный диаметр 0°/45°, мм	300/200 мм
Максимальный профиль 0°/45°, мм	300x300/200x200
Скорость резки	27/45/69 м/мин
Скорость подачи	Гидравлический
Размер полотна	3505x27x0.9 мм
Тип зажима	Гидравлический
Мощность главного двигателя	2.2 кВт
Мощность двигателя гидравлического насоса	0,55 кВт

Тип главной передачи	Червячный
Габаритные размеры	2000x1300x1520 мм
Вес	950 кг

Ленточнопильный полуавтоматический станок **MetalTec BS 300CZ** - 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 D, 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	14	14
30-40	14	14	25-40	14	14
40-50	14	14	40-50	14	14
50-75	14	14	50-75	14	14
75-100	14	14	75-100	14	14
100-125	14	14	100-125	14	14
125-150	14	14	150-200	14	14
150-200	14	14	200-400	14	14
200-400	14	14	400-600	14	14
400-600	14	14	600-800	14	14
600-800	14	14	800-1000	14	14
800-1000	14	14	1000-1500	14	14
1000-1500	14	14	1500-2000	14	14
1500-2000	14	14	2000-3000	14	14
2000-3000	14	14	3000-4000	14	14
3000-4000	14	14	4000-6000	14	14
4000-6000	14	14	6000-8000	14	14
6000-8000	14	14	8000-10000	14	14
8000-10000	14	14	10000-15000	14	14
10000-15000	14	14	15000-20000	14	14
15000-20000	14	14	20000-30000	14	14
20000-30000	14	14	30000-40000	14	14
30000-40000	14	14	40000-60000	14	14
40000-60000	14	14	60000-80000	14	14
60000-80000	14	14	80000-100000	14	14
80000-100000	14	14	100000-150000	14	14
100000-150000	14	14	150000-200000	14	14
150000-200000	14	14	200000-300000	14	14
200000-300000	14	14	300000-400000	14	14
300000-400000	14	14	400000-600000	14	14
400000-600000	14	14	600000-800000	14	14
600000-800000	14	14	800000-1000000	14	14
800000-1000000	14	14	1000000-1500000	14	14
1000000-1500000	14	14	1500000-2000000	14	14
1500000-2000000	14	14	2000000-3000000	14	14
2000000-3000000	14	14	3000000-4000000	14	14
3000000-4000000	14	14	4000000-6000000	14	14
4000000-6000000	14	14	6000000-8000000	14	14
6000000-8000000	14	14	8000000-10000000	14	14
8000000-10000000	14	14	10000000-15000000	14	14
10000000-15000000	14	14	15000000-20000000	14	14
15000000-20000000	14	14	20000000-30000000	14	14
20000000-30000000	14	14	30000000-40000000	14	14
30000000-40000000	14	14	40000000-60000000	14	14
40000000-60000000	14	14	60000000-80000000	14	14
60000000-80000000	14	14	80000000-100000000	14	14
80000000-100000000	14	14	100000000-150000000	14	14
100000000-150000000	14	14	150000000-200000000	14	14
150000000-200000000	14	14	200000000-300000000	14	14
200000000-300000000	14	14	300000000-400000000	14	14
300000000-400000000	14	14	400000000-600000000	14	14
400000000-600000000	14	14	600000000-800000000	14	14
600000000-800000000	14	14	800000000-1000000000	14	14
800000000-1000000000	14	14	1000000000-1500000000	14	14
1000000000-1500000000	14	14	1500000000-2000000000	14	14
1500000000-2000000000	14	14	2000000000-3000000000	14	14
2000000000-3000000000	14	14	3000000000-4000000000	14	14
3000000000-4000000000	14	14	4000000000-6000000000	14	14
4000000000-6000000000	14	14	6000000000-8000000000	14	14
6000000000-8000000000	14	14	8000000000-10000000000	14	14
8000000000-10000000000	14	14	10000000000-15000000000	14	14
10000000000-15000000000	14	14	15000000000-20000000000	14	14
15000000000-20000000000	14	14	20000000000-30000000000	14	14
20000000000-30000000000	14	14	30000000000-40000000000	14	14
30000000000-40000000000	14	14	40000000000-60000000000	14	14
40000000000-60000000000	14	14	60000000000-80000000000	14	14
60000000000-80000000000	14	14	80000000000-100000000000	14	14
80000000000-100000000000	14	14	100000000000-150000000000	14	14
100000000000-150000000000	14	14	150000000000-200000000000	14	14
150000000000-200000000000	14	14	200000000000-300000000000	14	14
200000000000-300000000000	14	14	300000000000-400000000000	14	14
300000000000-400000000000	14	14	400000000000-600000000000	14	14
400000000000-600000000000	14	14	600000000000-800000000000	14	14
600000000000-800000000000	14	14	800000000000-1000000000000	14	14
800000000000-1000000000000	14	14	1000000000000-1500000000000	14	14
1000000000000-1500000000000	14	14	1500000000000-2000000000000	14	14
1500000000000-2000000000000	14	14	2000000000000-3000000000000	14	14
2000000000000-3000000000000	14	14	3000000000000-4000000000000	14	14
3000000000000-4000000000000	14	14	4000000000000-6000000000000	14	14
4000000000000-6000000000000	14	14	6000000000000-8000000000000	14	14
6000000000000-8000000000000	14	14	8000000000000-10000000000000	14	14
8000000000000-10000000000000	14	14	10000000000000-15000000000000	14	14
10000000000000-15000000000000	14	14	15000000000000-20000000000000	14	14
15000000000000-20000000000000	14	14	20000000000000-30000000000000	14	14
20000000000000-30000000000000	14	14	30000000000000-40000000000000	14	14
30000000000000-40000000000000	14	14	40000000000000-60000000000000	14	14
40000000000000-60000000000000	14	14	60000000000000-80000000000000	14	14
60000000000000-80000000000000	14	14	80000000000000-100000000000000	14	14
80000000000000-100000000000000	14	14	100000000000000-150000000000000	14	14
100000000000000-150000000000000	14	14	150000000000000-200000000000000	14	14
150000000000000-200000000000000	14	14	200000000000000-300000000000000	14	14
200000000000000-300000000000000	14	14	300000000000000-400000000000000	14	14
300000000000000-400000000000000	14	14	400000000000000-600000000000000	14	14
400000000000000-600000000000000	14	14	600000000000000-800000000000000	14	14
600000000000000-800000000000000	14	14	800000000000000-1000000000000000	14	14
800000000000000-1000000000000000	14	14	1000000000000000-1500000000000000	14	14
1000000000000000-1500000000000000	14	14	1500000000000000-2000000000000000	14	14
1500000000000000-2000000000000000	14	14	2000000000000000-3000000000000000	14	14
2000000000000000-3000000000000000	14	14	3000000000000000-4000000000000000	14	14
3000000000000000-4000000000000000	14	14	4000000000000000-6000000000000000	14	14
4000000000000000-6000000000000000	14	14	6000000000000000-8000000000000000	14	14
6000000000000000-8000000000000000	14	14	8000000000000000-10000000000000000	14	14
8000000000000000-10000000000000000	14	14	10000000000000000-15000000000000000	14	14
10000000000000000-15000000000000000	14	14	15000000000000000-20000000000000000	14	14
15000000000000000-20000000000000000	14	14	20000000000000000-30000000000000000	14	14
20000000000000000-30000000000000000	14	14	30000000000000000-40000000000000000	14	14
30000000000000000-40000000000000000	14	14	40000000000000000-60000000000000000	14	14
40000000000000000-60000000000000000	14	14	60000000000000000-80000000000000000	14	14
60000000000000000-80000000000000000	14	14	80000000000		