

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

### Ленточная пила по металлу MetalТес BS 220 FHE

Артикул: МК 297822



#### Характеристики

Напряжение питания 380 В

Мощность 1.1 кВт

Макс. диаметр заготовки 220

Макс. размер профиля 260x150

Тип станка с гидроразгрузкой

Поворотная рама Да

Угол реза 0°-60°

Цена без учета доставки: **145 565 ₹** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Размер полотна 2450x27x0,9 мм

Тиски механические (ручные)

Скорость ленты 37,5/75 м / мин

Максимальный диаметр 0°/45°/60°, мм 220/150/90

Максимальный профиль 0°/45°/60°, мм 260x150/150x145/100x85

Максимальный квадрат 0°/45°/60°, мм 150x150/145x145/85x85

Подача гидравлический цилиндр

Питание 3 фазы 380 В

Мощность	1,1 кВт
Габариты, мм	1350x580x970
Вес нетто/брутто	195/225 кг

Ленточнопильный станок **MetalTec BS 220 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.

#### **Преимущества ручных ленточнопильных станков по металлу:**

- 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 широко применимым как на мелких производствах и мастерских, так и серийно обработать большинство используемых на производстве материалов.



#### **Справочная информация:**

Размер шара гальки для резки графитов и туги

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



Размер шара гальки для резки сплавового проката

Диаметр, мм	Пористый шар		Плотный шар	
	Диаметр, мм	Зубчат на роли	Диаметр, мм	Зубчат на роли
20-15	15	15	15-20	10/14
15-10	10	10	15-10	8/12
10-5	5	5	10-5	8/12
5-3	3	3	5-3	8/12
3-2	2	2	3-2	8/12
2-1,5	1,5	1,5	2-1,5	8/12
1,5-1	1	1	1,5-1	8/12
1-0,75	0,75	0,75	1-0,75	8/12
0,75-0,5	0,5	0,5	0,75-0,5	8/12
0,5-0,3	0,3	0,3	0,5-0,3	8/12
0,3-0,2	0,2	0,2	0,3-0,2	8/12
0,2-0,15	0,15	0,15	0,2-0,15	8/12
0,15-0,1	0,1	0,1	0,15-0,1	8/12
0,1-0,075	0,075	0,075	0,1-0,075	8/12
0,075-0,05	0,05	0,05	0,075-0,05	8/12
0,05-0,03	0,03	0,03	0,05-0,03	8/12
0,03-0,02	0,02	0,02	0,03-0,02	8/12
0,02-0,015	0,015	0,015	0,02-0,015	8/12
0,015-0,01	0,01	0,01	0,015-0,01	8/12
0,01-0,0075	0,0075	0,0075	0,01-0,0075	8/12
0,0075-0,005	0,005	0,005	0,0075-0,005	8/12
0,005-0,003	0,003	0,003	0,005-0,003	8/12
0,003-0,002	0,002	0,002	0,003-0,002	8/12
0,002-0,0015	0,0015	0,0015	0,002-0,0015	8/12
0,0015-0,001	0,001	0,001	0,0015-0,001	8/12
0,001-0,00075	0,00075	0,00075	0,001-0,00075	8/12
0,00075-0,0005	0,0005	0,0005	0,00075-0,0005	8/12
0,0005-0,0003	0,0003	0,0003	0,0005-0,0003	8/12
0,0003-0,0002	0,0002	0,0002	0,0003-0,0002	8/12
0,0002-0,00015	0,00015	0,00015	0,0002-0,00015	8/12
0,00015-0,0001	0,0001	0,0001	0,00015-0,0001	8/12
0,0001-0,000075	0,000075	0,000075	0,0001-0,000075	8/12
0,000075-0,00005	0,00005	0,00005	0,000075-0,00005	8/12
0,00005-0,00003	0,00003	0,00003	0,00005-0,00003	8/12
0,00003-0,00002	0,00002	0,00002	0,00003-0,00002	8/12
0,00002-0,000015	0,000015	0,000015	0,00002-0,000015	8/12
0,000015-0,00001	0,00001	0,00001	0,000015-0,00001	8/12
0,00001-0,0000075	0,0000075	0,0000075	0,00001-0,0000075	8/12
0,0000075-0,000005	0,000005	0,000005	0,0000075-0,000005	8/12
0,000005-0,000003	0,000003	0,000003	0,000005-0,000003	8/12
0,000003-0,000002	0,000002	0,000002	0,000003-0,000002	8/12
0,000002-0,0000015	0,0000015	0,0000015	0,000002-0,0000015	8/12
0,0000015-0,000001	0,000001	0,000001	0,0000015-0,000001	8/12
0,000001-0,00000075	0,00000075	0,00000075	0,000001-0,00000075	8/12
0,00000075-0,0000005	0,0000005	0,0000005	0,00000075-0,0000005	8/12
0,0000005-0,0000003	0,0000003	0,0000003	0,0000005-0,0000003	8/12
0,0000003-0,0000002	0,0000002	0,0000002	0,0000003-0,0000002	8/12
0,0000002-0,00000015	0,00000015	0,00000015	0,0000002-0,00000015	8/12
0,00000015-0,0000001	0,0000001	0,0000001	0,00000015-0,0000001	8/12
0,0000001-0,000000075	0,000000075	0,000000075	0,0000001-0,000000075	8/12
0,000000075-0,00000005	0,00000005	0,00000005	0,000000075-0,00000005	8/12
0,00000005-0,00000003	0,00000003	0,00000003	0,00000005-0,00000003	8/12
0,00000003-0,00000002	0,00000002	0,00000002	0,00000003-0,00000002	8/12
0,00000002-0,000000015	0,000000015	0,000000015	0,00000002-0,000000015	8/12
0,000000015-0,00000001	0,00000001	0,00000001	0,000000015-0,00000001	8/12
0,00000001-0,0000000075	0,0000000075	0,0000000075	0,00000001-0,0000000075	8/12
0,0000000075-0,000000005	0,000000005	0,000000005	0,0000000075-0,000000005	8/12
0,000000005-0,000000003	0,000000003	0,000000003	0,000000005-0,000000003	8/12
0,000000003-0,000000002	0,000000002	0,000000002	0,000000003-0,000000002	8/12
0,000000002-0,0000000015	0,0000000015	0,0000000015	0,000000002-0,0000000015	8/12
0,0000000015-0,000000001	0,000000001	0,000000001	0,0000000015-0,000000001	8/12
0,000000001-0,00000000075	0,00000000075	0,00000000075	0,000000001-0,00000000075	8/12
0,00000000075-0,0000000005	0,0000000005	0,0000000005	0,00000000075-0,0000000005	8/12
0,0000000005-0,0000000003	0,0000000003	0,0000000003	0,0000000005-0,0000000003	8/12
0,0000000003-0,0000000002	0,0000000002	0,0000000002	0,0000000003-0,0000000002	8/12
0,0000000002-0,00000000015	0,00000000015	0,00000000015	0,0000000002-0,00000000015	8/12
0,00000000015-0,0000000001	0,0000000001	0,0000000001	0,00000000015-0,0000000001	8/12
0,0000000001-0,000000000075	0,000000000075	0,000000000075	0,0000000001-0,000000000075	8/12
0,000000000075-0,00000000005	0,00000000005	0,00000000005	0,000000000075-0,00000000005	8/12
0,00000000005-0,00000000003	0,00000000003	0,00000000003	0,00000000005-0,00000000003	8/12
0,00000000003-0,00000000002	0,00000000002	0,00000000002	0,00000000003-0,00000000002	8/12
0,00000000002-0,000000000015	0,000000000015	0,000000000015	0,00000000002-0,000000000015	8/12
0,000000000015-0,00000000001	0,00000000001	0,00000000001	0,000000000015-0,00000000001	8/12
0,00000000001-0,0000000000075	0,0000000000075	0,0000000000075	0,00000000001-0,0000000000075	8/12
0,0000000000075-0,000000000005	0,000000000005	0,000000000005	0,0000000000075-0,000000000005	8/12
0,000000000005-0,000000000003	0,000000000003	0,000000000003	0,000000000005-0,000000000003	8/12
0,000000000003-0,000000000002	0,000000000002	0,000000000002	0,000000000003-0,000000000002	8/12
0,000000000002-0,0000000000015	0,0000000000015	0,0000000000015	0,000000000002-0,0000000000015	8/12
0,0000000000015-0,000000000001	0,000000000001	0,000000000001	0,0000000000015-0,000000000001	8/12
0,000000000001-0,00000000000075	0,00000000000075	0,00000000000075	0,000000000001-0,00000000000075	8/12
0,00000000000075-0,0000000000005	0,0000000000005	0,0000000000005	0,00000000000075-0,0000000000005	8/12
0,0000000000005-0,0000000000003	0,0000000000003	0,0000000000003	0,0000000000005-0,0000000000003	8/12
0,0000000000003-0,0000000000002	0,0000000000002	0,0000000000002	0,0000000000003-0,0000000000002	8/12
0,0000000000002-0,00000000000015	0,00000000000015	0,00000000000015	0,0000000000002-0,00000000000015	8/12
0,00000000000015-0,0000000000001	0,0000000000001	0,0000000000001	0,00000000000015-0,0000000000001	8/12
0,0000000000001-0,000000000000075	0,000000000000075	0,000000000000075	0,0000000000001-0,000000000000075	8/12
0,000000000000075-0,00000000000005	0,00000000000005	0,00000000000005	0,000000000000075-0,00000000000005	8/12
0,00000000000005-0,00000000000003	0,00000000000003	0,00000000000003	0,00000000000005-0,00000000000003	8/12
0,00000000000003-0,00000000000002	0,00000000000002	0,00000000000002	0,00000000000003-0,00000000000002	8/12
0,00000000000002-0,000000000000015	0,000000000000015	0,000000000000015	0,00000000000002-0,000000000000015	8/12
0,000000000000015-0,00000000000001	0,00000000000001	0,00000000000001	0,000000000000015-0,00000000000001	8/12
0,00000000000001-0,0000000000000075	0,0000000000000075	0,0000000000000075	0,00000000000001-0,0000000000000075	8/12
0,0000000000000075-0,000000000000005	0,000000000000005	0,000000000000005	0,0000000000000075-0,000000000000005	8/12
0,000000000000005-0,000000000000003	0,000000000000003	0,000000000000003	0,000000000000005-0,000000000000003	8/12
0,000000000000003-0,000000000000002	0,000000000000002	0,000000000000002	0,000000000000003-0,000000000000002	8/12
0,000000000000002-0,0000000000000015	0,0000000000000015	0,0000000000000015	0,000000000000002-0,0000000000000015	8/12
0,0000000000000015-0,000000000000001	0,000000000000001	0,000000000000001	0,0000000000000015-0,000000000000001	8/12
0,000000000000001-0,00000000000000075	0,00000000000000075	0,00000000000000075	0,000000000000001-0,00000000000000075	8/12
0,00000000000000075-0,0000000000000005	0,0000000000000005	0,0000000000000005	0,00000000000000075-0,0000000000000005	8/12
0,0000000000000005-0,0000000000000003	0,0000000000000003	0,0000000000000003	0,0000000000000005-0,0000000000000003	8/12
0,0000000000000003-0,0000000000000002	0,0000000000000002	0,0000000000000002	0,0000000000000003-0,0000000000000002	8/12
0,0000000000000002-0,00000000000000015	0,00000000000000015	0,00000000000000015	0,0000000000000002-0,000000	