

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

### Станок на магнитном основании MBSR-100

Артикул: 21009



#### Характеристики

Мощность	1.8 кВт
Напряжение питания	220 В
Вес	25 кг
Максимальные обороты	470 об/мин
Макс. диаметр сверления	100 мм
Нарезка резьбы	Да
Авто подача	Нет
Юстировка	Да

Цена без учета доставки: **362 589 ₽** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Диапазон сверления спиральным сверлом 1-32 мм

Диапазон сверления корончатым сверлом 12-100 мм

Мощность двигателя 1800 Вт

Напряжение питания 230 В

**Ход подачи сверла 315 мм**

Частота вращения без нагрузки 50-140/200-470 об/мин

Стыковочный стандарт инструмента	Morse 3
В комплекте доп. Держатель	Weldon 19
Прижимная сила магнита	25 000 Н
Масса без оснастки	25 кг
Габариты	380x232x527 мм

**Сверлильно-резьбонарезной станок на электромагнитном штативе MBSR-100** - обладает не только мощным приводом с плавным пуском и двухскоростной коробкой передач, но и подвижным магнитным основанием для точной настройки положения оси сверления в труднодоступных и неудобных местах. Главной особенностью данной модели, отличающей её от похожих станков, как нашего, так и зарубежного производства, назовем наличие двойных направляющих типа ласточкин хвост. Это позволяет расширить доступный диапазон хода сверла до немыслимых прежде 315 мм. Все это при сохранении компактных размеров и сравнительно небольшой массы.

Важной функцией сверлильно-резьбонарезного станка является способность работать на чрезвычайно низких скоростях без потери мощности. Этот функционал обеспечивается полновольтным регулятором частоты вращения. Этот модуль снабжен тахогенератором и автоматически поддерживает нужную мощность, даже если используется метчик М30.

Электронная начинка магнитного станка MBSR-100 отвечает и за мгновенное отключение вращения при превышении установленного вращающего момента. Поскольку для метчиков разного диаметра предельный вращающий момент отличается, то на корпусе станка есть специальный регулятор, вращая который, оператор выбирает нужную мощность. Эти особенности позволяют нарезать сквозные и глухие резьбы без использования резьбонарезного патрона. Необходимы только лишь недорогие адаптеры для установки метчиков в разъем Weldon19.

Конструкторы нашей компании тщательно продумали эргономику сверлильно-резьбонарезного станка. Для удобства переноски есть дополнительная рукоятка, снабженная удобной мягкой накладкой. Кабель, подводящий питание к электромотору, защищен пластиковым кожухом, и кроме того, укрыт от нежелательного воздействия внутрь корпуса. Снаружи остается лишь небольшой его участок, за который неудобно хвататься, и соответственно, снижается риск случайного повреждения.

#### **Особенности:**

- усовершенствованное подвижное основание, не имеющее аналогов в мире по надежности и удобству применения, позволяет отрегулировать положение закрепленного станка в секторе 60 градусов и смещение его вдоль магнита на 15 мм, с тем, чтобы с максимальной точностью просверлить отверстие в стальной балке, переборке или трубе;
- новый усовершенствованный электромагнит, с увеличенной прижимной силой и специальной водостойкой пропиткой катушек, устойчивой к воздействию СОЖ;
- мощный немецкий электродвигатель **Eibenstock** с двухкамерной системой смазки редуктора и механическим переключением скоростей, плавный старт, электронная бесступенчатая регулировка скорости вращения, защита от перегрузки, реверс (правое и левое вращение вала);
- нарезка глухой резьбы возможна без специальных резьбонарезных патронов – встроенный ограничитель крутящего момента останавливает вал электропривода при достижении установленной

величины;

- высокая точность сверления - максимальное радиальное биение в пределах 0,08 мм;
- установка рукояток подачи в правом и левом положении;
- с использованием дополнительных адаптеров АКСТ, станок можно устанавливать на неровных поверхностях, трубах, а так же на магнитных трубах.
- **лазерный указатель**

**Дополнительные возможности:**

- установка адаптера для врезки в трубы диаметром от 650 мм (адаптер АКСТ3)

**Стандартная Комплектация:**

- Станок на магнитном основании MBSR-100
- Держатель корончатого сверла с хвостовиком Weldon 19 и внутренним подводом СОЖ
- Ключи для смены инструмента и регулировки
- 3-х кулачковый патрон до 16мм с оправкой конус морзе 2
- Клин для снятия конуса Морзе
- Бачок для СОЖ с трубкой
- Страховочная цепь
- Клин для снятия оснастки
- Рукоятки
- Ящик



[Кольцевые фрезы по металлу](#)



[Комплектующие к магнитным станкам](#)

Сформировано 11.04.2026 11:55 · KRATONSHOP.RU