

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 сверлильный на магнитном основании MBSR-100

Артикул: 21006



#### 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: **114 432 ₽** (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 155 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	370x250x530 мм

**Магнитный сверлильный-резьбонарезной станок MBSR-100** - предназначен для промышленного использования, сверления большого количества отверстий диаметром до 100 мм., также будет надежен при использовании спиральных сверл диаметром до 32 мм. Нарезка глухой резьбы возможна без специальных резьбонарезных патронов до М30. Подвижное основание относительно магнита. Это станок с подвижным магнитным основанием, то есть при активированном электромагните возможно разъединить жесткую связь станины с магнитом и отрегулировать положение центра сверла, потом снова жестко закрепить станок поворотом рукоятки. Эта функция весьма полезна при сверлении вертикальных поверхностей, потому что трудно с первой попытки попасть довольно тяжелым магнитным станком в центр будущего отверстия. На магнитных станках зарубежных производителей такая функция называется "магнитное основание с юстировкой".

Важными свойствами этого станка являются реверс, то есть переключение вращения по и против часовой стрелки, плавная регулировка частоты вращения сверла и специальная электронная регулировка вращающего момента. Эта функция мгновенно отключает двигатель при достижении определенной величины усилия, которое выставляется регулятором на корпусе. Этот набор качеств дает возможность использовать станок MBSR-100 в качестве **сверлильно-резьбонарезного станка на магнитном основании**. При этом даже не требуется специальный резьбонарезной патрон, сверление и нарезание резьбы в глухих отверстиях совершенно безопасно благодаря электронному регулированию вращающего момента.

#### **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.

### Дополнительные возможности:

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

### Стандартная Комплектация:

- магнитный сверлильный станок;
- 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 09.04.2026 10:10 · KRATONSHOP.RU