



ЗАО НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

ВЕКТОР®

МОБИЛЬНОЕ МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

МС-76

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СВЕРЛИЛЬНАЯ МАШИНА НА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОМ ОСНОВАНИИ

МС-76 – новейший многофункциональный магнитный станок с посадочным гнездом шпинделя Конус Морзе 3. Предназначен для выполнения отверстий большого диаметра. Магнитный станок функционирует в двух диапазонах скоростей с возможностью плавной регулировки. Имеет уникальную электронную систему стабилизации скорости, которая учитывает рабочую нагрузку на шпиндель.

Моноблочная конструкция редуктор-суппорт увеличивает точность и жесткость. Саморегулирующиеся направляющие исключают появление люфта, что увеличивает срок эксплуатации и надежность магнитного станка.

МС-76 обладает функцией изменения направления вращения вправо-влево, что при использовании резьбонарезных патронов, делает возможным выполнение резьбы до М24. Имеется возможность замены шлицевого хвостовика, отдельной части ротора.

Жесткость конструкции сверлильной машины сделала возможным применение мощного привода с высоким крутящим моментом наряду с системой контроля силы притяжения обеспечивая при этом и производительность. Мощность привода примерно на 20% превышает показатели аналогичных машин. Достаточно большая прижимная сила магнита – 19500 Н позволяет использовать и крепить магнитный станок в горизонтальном и вертикальном положении. Высокий крутящий момент гарантирует работу без потери мощности на низких оборотах.

В МС-76 установлено энергосберегающее электромагнитное основание с увеличенной силой притяжения к неровным поверхностям, что дает дополнительную устойчивость при выполнении различного вида работ.

Предусмотрена защита от перегрузок, обеспечивающая непревзойденную надежность и безопасность. При использовании сверлильной машиной применим весь инструмент для обработки отверстий.



Кольцевая фреза:
max 76 мм



Спиральное сверло:
max 32 мм



Глубина отверстия:
max 76 мм



Рабочий ход:
225 мм



Скорость вращения шпинделя:
80-160,
210-420
об/мин



Зенкерование
до 63 мм

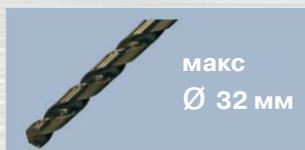


Мощность двигателя:
1650 Вт



Масса:
27 кг

МС-76 СВЕРЛИЛЬНАЯ МАШИНА НА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОМ ОСНОВАНИИ



ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | |
|--|-----------------|
| Мощность, Вт | 1800 |
| Напряжение/частота тока, В/Гц | 220/50 |
| Шпиндель | KM3/19мм Weldon |
| Кол-во скоростей | 2 |
| Частота вращения, об\мин | 80-160/210-420 |
| Диаметр сверления кольцевой фрезой, макс. мм | 95 |
| Диаметр сверления спиральным сверлом, макс. мм | 32 |
| Зенкерование, мм | 65 |
| Диам. нарез. резьбы, макс. мм | M24 |
| Размеры основания, мм | 110x220x56 |
| Высота макс/мин, мм | 779/554 |
| Рабочий ход, мм | 225 |
| Масса, кг | 26.9 |
| Расстояние от оси шпинделя до основания | 56 |



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Обладает увеличенной силой притяжения (для неровных поверхностей)
- Предусмотрена защиты от перегрузки
- Заменяемый шлицевой хвостовик ротора
- Контроль силы притяжения

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Упаковочный ящик
- Ёмкость для СОЖ
- Цепь безопасности
- ЗИП
- Руководство по эксплуатации

