



Арт. : 470556

Сверлильные станки серии ZXB — отличный выбор для любой мастерской по обслуживанию и изготовлению механизмов. Эти надежные сверлильные станки оснащены понятным дисплеем управления. Число оборотов шпинделя плавно регулируется, а подача пинноли осуществляется с помощью прочного ступенчатого редуктора. Зажимной стол можно позиционировать по осям Y и X и устанавливать на нужную высоту с помощью приводного механизма. Эти сверлильные станки идеально подходят для штучного и мелкосерийного производства.

- Система автоматической подачи со ступенчатым редуктором
- Плавная регулировка числа оборотов
- Приводной механизм регулировки высоты стола
- Рабочий стол с позиционированием по 2 осям и индикацией положения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

РАБОЧАЯ ЗОНА

Макс. диаметр сверления	50 мм
Нарезаемая резьба, сталь	M 27
Зажимная поверхность стола	800 мм x 280 мм
Ход пинноли	200 мм
Моторизир. технологический ход стола	500 мм
Диаметр колонны	160 мм
Расстояние торец шпинделя/стол	500 мм
Расстояние торец шпинделя/основание	1165 мм
Вылет	380 мм
Технологич. ход, ось X	450 мм
Технологич. ход, ось Y	280 мм

ГЛАВНЫЙ ШПИНДЕЛЬ

Диапазон частоты вращения	52 об/мин - 2050 об/мин
Зажим шпинделя	MK 4
Диапазон поворота	45 °

ПОДАЧА

Подача пинноли	0.1 мм/об - 0.4 мм/об
----------------	-----------------------

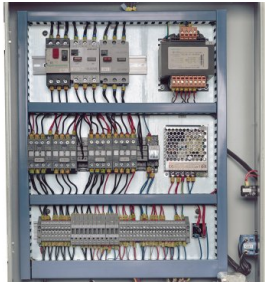
МОЩНОСТЬ

Мощность двигателя гл. привода	3 кВт
--------------------------------	-------

РАЗМЕРЫ И МАССА

Габариты (Д x Ш x В)	1.25 м x 1.23 м x 2.42 м
Масса	850 кг

СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ



Устойчивый крестовой стол обеспечивает точное позиционирование при выполнении отверстий в ряд или по схеме

Станок

- Идеален для единичной и серийной обработки: сверление, зенкование, развёртывание и нарезание резьбы
- Очень стабильная конструкция с толстостенной колонной и большим вылетом
- Основание, стойка, стол и редукторная головка изготовлены из высококачественного литья
- Крестовый стол обеспечивает большой диапазон зажима и позволяет выполнять точное координатное сверление.
- Направляющие стола можно точно отрегулировать по осям X и Y с помощью регулировочных клиньев
- Входящая в комплект оснащения система индикация положения по 2 осям с линейными шкалами обеспечивает максимальную точность позиционирования
- Настройка стола по высоте осуществляется при помощи мощного привода
- Коробка передач привода главного шпинделя, работающая в масляной ванне, отличается высокой надежностью и устойчивостью к износу
- Управление электромагнитной муфтой, включающей автоматическую подачу пиноли, не требует физических усилий
- Точное позиционирование осуществляется путем подачи с помощью прецизионного маховика.
- Прочная, энергоэффективная, защищенная от брызг светодиодная лампа ярко освещает рабочую зону, не ослепляя оператора
- Станки этой серии имеют функцию нарезания резьбы в стандартной комплектации
- Централизованная система смазки подает смазочный материал на направляющие стола
- В стандартную комплектацию входит встроенная система подачи средства охлаждения

Надежная концепция управления

- Текущее число оборотов отображается на дисплее, а функции наглядно представлены на надежной клавиатуре
- Электромагнитный ограничитель глубины автоматически с высокой точностью останавливает подачу без дополнительной механической нагрузки
- Доступен выбор единиц измерения при вводе и отображении: мм или дюймы

Индикация положения по 2 осям

- более высокая точность обработки
- низкая погрешность
- высокий уровень производственной безопасности
- существенная экономия времени
- повышенная продуктивность труда
- удобно считываемый индикатор
- удобные для пользователя функции
- наглядная панель клавиатуры
- ввод данных координат

Стандартные комплектующие

- Резьбонарезное устройство
- Крестовый стол
- Защитный экран
- Рабочее освещение на светодиодах
- устройство подачи средства охлаждения
- Индикация положения
- Приводной механизм регулировки высоты стола

Изделие-образец

- Только для стран, не являющихся членами ЕС. Станок испытан и полностью исправен, без гарантии на станок, гарантия на запасные части (кроме изнашиваемых деталей) 6 месяцев
- Покупателям из стран ЕС мы предлагаем широкий модельный ряд современных станков. Всю информацию можно найти на нашем веб-сайте
- Если у вас возникли вопросы о продукте или ограничениях на продажу, свяжитесь с нашими специалистами по сбыту