

UWF 5

Надежный консольный фрезерный станок с сервоприводом подачи и универсальной поворотной головкой



Большой набор стандартных комплектующих

- стабильная станина из особо прочного ребристого серого чугуна HT-200
- точно обработанные направляющие с закаленной поверхностью позволяют сохранить точность обработки на протяжении длительного срока службы
- большая рабочая зона 1325 x 360 мм и допустимая нагрузка стола до 500 кг
- плавно работающая точно изготовленная коробка передач главного шпинделя оснащена закаленными и отшлифованными шестернями



Встроенная механическая центральная система смазки



Мощный горизонтальный шпиндель с отдельным приводом



Универсальная фрезерная головка, наклоняемая в двух плоскостях

Технические данные

UWF 5

Рабочая зона		
Размеры стола	мм	1.325x360
Макс. допуст. нагрузка стола	кг	500
T-образные пазы, количество	шт.	3
T-образн. пазы (ширина x расст.)	мм	18x80
Технологический ход		
Технологический ход, ось X	мм	750
Технологический ход, ось Y	мм	280
Технологический ход, ось Z	мм	390
Фрезерная головка		
Диапазон частоты вращения	об/мин	(12) 60 - 1.750
Конус шпинделя		ISO 50
Угол поворота		360°
Технологический ход верхней траверсы	мм	550
Расстояние центр шпинделя/стол	мм	175 - 565
Ускоренный ход		
Ускоренный ход, ось X	мм/мин	1.200
Ускоренный ход, ось Y	мм/мин	800
Ускоренный ход, ось Z	мм/мин	600
Гориз. фрезерный шпиндель		
Частота вращения шпинделя (гориз.)	об/мин	(12) 60 - 1.800
Конус шпинделя		ISO 50
Вылет	мм	380 - 930
Подача		
Скорость подачи по оси X	мм/мин	30 - 750
Скорость подачи по оси Y	мм/мин	20 - 500
Скорость подачи, ось Z	мм/мин	15 - 375
Мощность		
Мощность двигателя гориз. шпинделя	кВт	5,5
Мощность двигателя вертик. шпинделя	кВт	4
Мощность двигателя привода, ось X	кВт	1,5
Мощность двигателя привода, ось Y	кВт	1,5
Мощность двигателя привода, ось Z	кВт	1,5
Мощность двигателя насоса СОЖ	кВт	0,09
Размеры и масса		
Габариты (Д x Ш x В)	м	1,8x2,1x2
Масса	кг	2.850
Артикул		362750

- универсальная фрезерная головка поворачивается в 2 плоскостях с помощью простого переключения от горизонтальной к вертикальной обработке
- поворот фрезерной головки в 2-х плоскостях позволяет производить обработку под любым углом
- мощные серводвигатели по осям позволяют производить бесступенчатую регулировку скорости подачи по 3 координатам
- шпиндель подачи по оси Y с телескопическим защитным кожухом
- поворачиваемый пульт управления с интегрированным УЦИ
- 5,5 кВт главный привод гарантирует высокий крутящий момент
- СОЖ и лоток для стружки в стандартной комплектации

Стандартные комплектующие:

3-осевое УЦИ, переходная втулка ISO 50 / МК 4, фрезерные оправки (27, 32 мм), контрдержатель для горизонтального фрезерования, цанговый патрон ISO 50 с зажимными цангами до 16 мм (8 шт.), СОЖ, лампа, поддон для стружки, зажимная штанга, инструмент для обслуживания, руководство по эксплуатации

Опции

Арт.-№г.

• Виброустойчивые опоры LK 5	103331
• Поворотный круглый стол RT 200	125835
• E-UWF 5 - пакет запчастей на 5 лет для Арт.-№: 362750	259022

Дополнительные опции по этому станку вы найдете на нашем сайте.