



Посмотреть станок  
в действии на  
YouTube

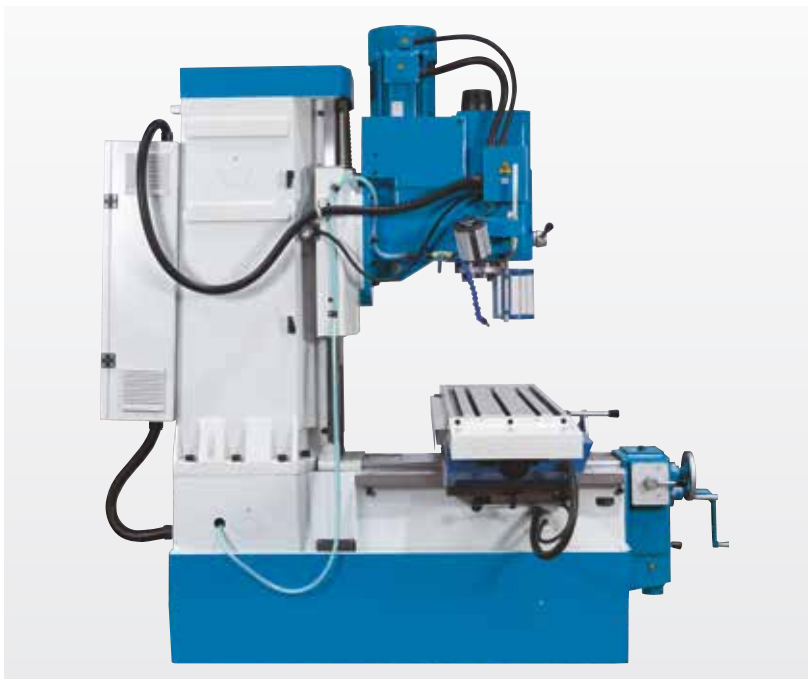


- Плавная регулировка числа оборотов
- Большой набор стандартных комплектующих

- подача фрезерной головки по оси Z вместо подачи рабочего стола с деталью позволяет достичь стабильность и низкий уровень вибраций! Большая тяжелая станина из серого чугуна и особо широкие плоские направляющие позволяют усилить этот эффект.
- бесступенчатая регулировка числа оборотов с помощью частотного преобразователя
- жесткие прямоугольные направляющие гарантируют точность обработки на протяжении долгого времени
- станина из серого Meehanite чугуна
- $\pm 45^\circ$  поворотная фрезерная головка
- станок стандартно оснащен 3-осевым УЦИ



Особо стабильная поворотная фрезерная головка отличается точностью позиционирования



Массивная конструкция с большим выступом и рабочей зоной



Плоское фрезерование с измерительной головкой

## Технические данные

## КВ 1400

### Рабочая зона

Расстояние ось шпинделя/стол	мм	150 - 650
Т-образные пазы, количество	шт.	3
Зажимная поверхность стола	мм	1.400x400
Т-образные пазы, ширина	мм	18
Т-образные пазы, расстояние	мм	100
Скорость регулирования высоты (макс.)	мм/мин	1.670

### Технологический ход

Технологический ход, ось X	мм	950
Технологический ход, ось Y	мм	400
Технологический ход, ось Z	мм	500

### Вертик. фрезерная головка

Конус шпинделя		ISO 50
Вылет	мм	510
Частота вращения шпинделя (вертик.)	об/мин	30 - 1.800
Ход пиноли	мм	105
Диапазон поворота головки		± 45°

### Ускоренный ход

Ускоренный ход, ось X	мм/мин	1.670
Ускоренный ход, ось Y	мм/мин	1.670
Ускоренный ход, ось Z	мм/мин	1.670

### Подача

Скорость подачи по оси X	мм/мин	(9) 18 - 627
Скорость подачи по оси Y	мм/мин	(9) 18 - 627
Скорость подачи, ось Z	мм/мин	18 - 627

### Мощность

Мощность двигателя гл. привода	кВт	7,5
Мощность двигателя подачи	кВт	0,75
Мощность двигателя, ось Z	кВт	0,75
Мощность двигателя насоса СОЖ	кВт	0,04

### Размеры и масса

Пропускная способность насоса СОЖ	л/мин	12
Габариты (Д x Ш x В)	м	2,29x1,77x2,12
Масса	кг	3.660
Артикул		301320

## 3-осевое УЦИ

- более высокая точность обработки
- низкая погрешность
- высокий уровень производственной безопасности
- существенная экономия времени
- повышенная продуктивность труда
- удобно считываемый индикатор
- удобные для пользователя функции
- разрешение 0,01 / 0,005 мм
- ввод данных координат
- сохранение значений координат при выключенном индикаторе
- расчет диаметра образца отверстия
- калькулятор
- память для 10 инструментов
- переключение радиус / диаметр
- перевод мм/дюйм

## Стандартные комплектующие:

3-осевое УЦИ, цанговый патрон с зажимн. цангами (Ø 4,5,6,8,10,12,14,16 мм), переходные втулки МК 4, МК 3, МК 2, фрезерная оправка Ø 40 мм, СОЖ, лампа, централизованная система смазки, инструмент для обслуживания, руководство по эксплуатации

## Опции

## Арт.-№.

• Фрезерный патрон WELDON ISO 50 / Ø25 мм	106817
• Е-КВ1400 - пакет запчастей на 5 лет для 301320	259007
• Гидравлические станочные тиски HS 150	125028

Дополнительные опции по этому станку вы найдете на нашем сайте.