

Фрезерный станок V-6



Сайт

Изображение носит иллюстративный характер

Модель Размер стола	Краткая спецификация
V-6 720 x 400	Fanuc Oi-MF (Туре 3), Шпиндель BT30/20 000 об/мин, главный мотор 3,7/5,5 кВт, привода 2,3/2,3/2,5 кВт

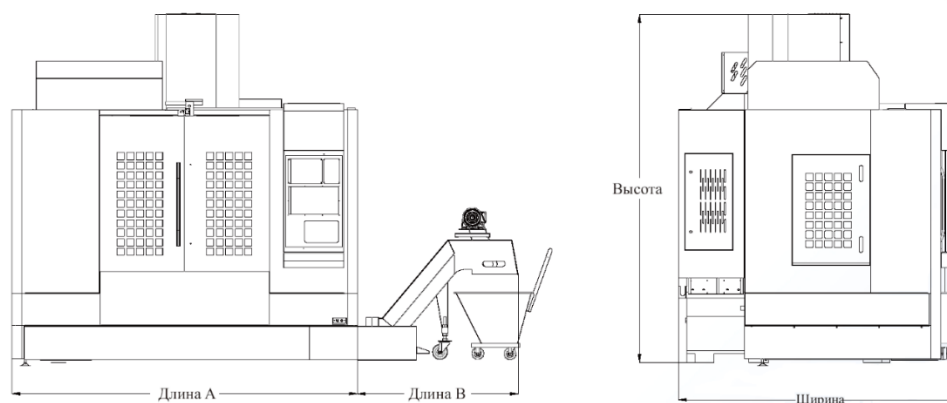
Технические параметры

V-6		
Система ЧПУ		Fanuc Oi MF (Type 3)
Максимальная нагрузка на рабочий стол	кг	350
Рабочая поверхность	мм	720×400
T-образный паз (Ширина x Кол-во x Интервал)	мм	4×14×80
Расстояние между торцом шпинделя и поверхностью рабочего стола	мм	100-550
Перемещение по оси X/Y/Z:	мм	600/420/450
Подачи		
Холостой ход по осям (X/Y/Z)	м/мин	48/48/48
Рабочая скорость подачи (X/Y/Z)	м/мин	10/10/10
Точность позиционирования по осям (X/Y/Z)	мм	±0.005/300
Повторяемость	мм	±0.003
Линейные направляющие по осям (X/Y/Z)		Качения роликовые
Ширина линейных направляющих	мм	30
Диаметр ШВП x шаг X/Y/Z	мм	Ø 28x16/16 Ø 32x16
Шпиндель		
Тип привода		Прямой
Мощность главного мотора	кВт	3.7 / 5.5
Максимальная частота вращения шпинделя	об/мин	12 000
Крутящий момент постоянный/максимальный	Нм	11.8 / 28.7
Исполнение конуса шпинделя		BT30
Магазин АСИ		
Тип инструментального магазина		Дисковый
Число инструментов	шт	20
при занятых соседних гнездах:	мм	Ø 80
при свободных соседних гнездах:	мм	Ø 150
Макс. длина инструмента	мм	300
Макс. вес инструмента	кг	8
Время смены инструмента	сек	≈2
Сервомоторы		
Мощность сервомоторов по осям X/Y/Z	кВт	2.3/2.3/2.5
Крутящий момент сервомоторов по осям X/Y/Z	Нм	8/8/12
Другое		
Общая потребляемая мощность	кВт	≈15
Давление сжатого воздуха в сети	МПа	0.5-0.8
Габариты (длина x ширина x максимальная высота)	мм	≈3336*2265*2750
Вес	кг	≈ 4200

Комплектация

Система ЧПУ FANUC Oi-MF Plus (Type 3)	Включено
Сервомоторы FANUC	Включено
Шпиндель Прямой 20 000 об/мин	Включено
Продувка конус	Включено
Направляющие качения роликовые	Включено
ШВП X/Y/Z	Включено
Централизованная система смазки	Включено
Телескопическая защита	Включено
Магазин АТС на 20 позиции	Включено
Кольцевой механизм подачи СОЖ	Включено
Сопла подачи СОЖ на торце шпинделя	Включено
Станция охлаждение шпинделя	Включено
Пистолет Пневматический и СОЖ	Включено
Конвейер для сбора стружки + контейнер	Включено
Система смыва стружки	Включено
Переносной пульт управления (маховик)	Включено
Кондиционер электрошкафа	Включено
3х-цветная сигнальная лампа состояния станка	Включено
Освещение рабочей зоны	Включено
Система блокировки дверей	Включено
Ресивер	Включено
Кабина обрабатывающего центра	Включено
Комплект монтажных элементов	Включено
Комплект технической документации	Включено
Трансформатор 380В, 50Гц, 3 фазы	Включено

Габариты



	V6
Длина А (мм)	2100
Длина В (мм)	1236
Ширина (мм)	2265
Высота Min (мм)	2210
Высота Max (мм)	2750