

Фрезерный станок VMC-L1166



Сайт

Изображение носит иллюстративный характер

Модель Размер стола	Краткая спецификация
VMC-L1166 1200 x 550	Fanuc Oi-MF Plus (Type 3), Шпиндель BT40/12 000 об/мин, главный мотор 11/15 кВт, привода 3/3/3 кВт

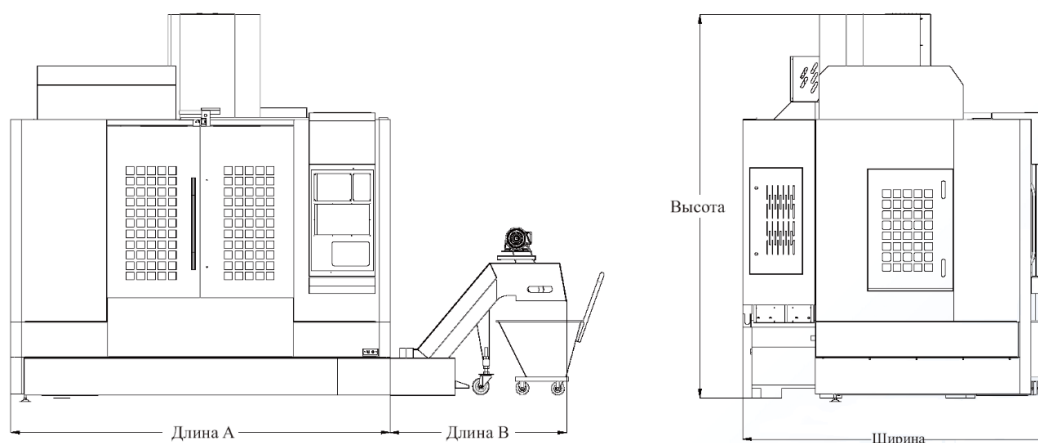
Технические параметры

VMC-L1166		
Система ЧПУ		Fanuc Oi MF (Type 3)
Максимальная нагрузка на рабочий стол	кг	1000
Рабочая поверхность	мм	1200×550
T-образный паз (Ширина x Кол-во x Интервал)	мм	5 × 18 × 100
Расстояние между торцом шпинделя и поверхностью рабочего стола	мм	100-700
Перемещение по оси X/Y/Z:	мм	1100/600/600
Подачи		
Холостой ход по осям (X/Y/Z)	м/мин	36/36/36
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	45
Диаметр ШВП x шаг X/Y/Z	мм	Ø40x12
Шпиндель		
Тип привода		Прямой
Мощность главного мотора	кВт	11/15
Максимальная частота вращения шпинделя	об/мин	12 000
Крутящий момент постоянный	Нм	52,5/112
Исполнение конуса шпинделя		BТ40
Магазин АСИ		
Тип инструментального магазина		Дисковый
Число инструментов	шт	24
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	3/3/3
Крутящий момент сервомоторов по осям X/Y/Z	Нм	20/20/27
Другое		
Общая потребляемая мощность	кВт	≈25
Давление сжатого воздуха в сети	МПа	0.5-0.8
Габариты (длина x ширина x максимальная высота)	мм	≈4458×2310×3201
Вес	кг	≈ 7200

Комплектация

Система ЧПУ FANUC Oi-MF Plus (Type 3)	Включено
Сервомоторы FANUC	Включено
Шпиндель Прямой 12 000 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 24 позиций	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



	VMC-L1166
Длина А (мм)	3335
Длина В (мм)	1122,7
Ширина (мм)	2310
Высота Min (мм)	3007
Высота Max (мм)	3201