

Фрезерный станок VMC-L1890A



Сайт

Изображение носит иллюстративный характер

Модель Размер стола	Краткая спецификация
VMC-L1890A 2000 x 900	Fanuc Oi-MF Plus (Type 3), Шпиндель BT50/6 000 об/мин, главный мотор 15/18,5 кВт, привода 3/3/3 кВт

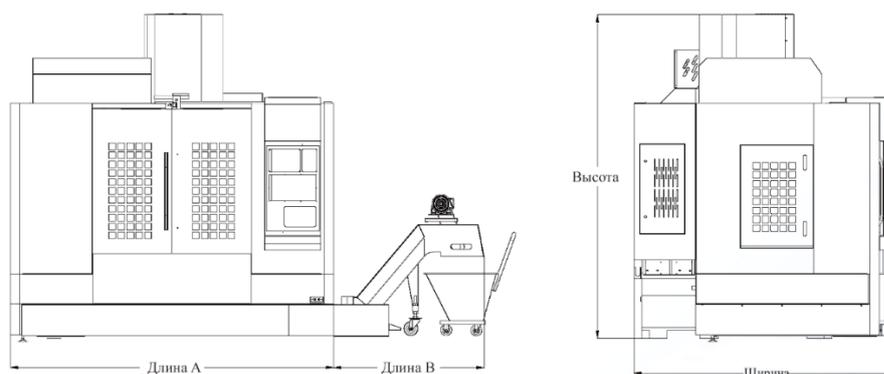
Технические параметры

VMC-L1890A		
Система ЧПУ		Fanuc Oi MF (Type 3)
Максимальная нагрузка на рабочий стол	кг	1600
Рабочая поверхность	мм	2000×900
T-образный паз (Ширина x Кол-во x Интервал)	мм	5 × 22 × 165
Расстояние между торцом шпинделя и поверхностью рабочего стола	мм	160-960
Перемещение по оси X/Y/Z:	мм	1800/900/800
Подачи		
Холостой ход по осям (X/Y/Z)	м/мин	12/12/12
Рабочая скорость подачи (X/Y/Z)	м/мин	6/6/6
Точность позиционирования по осям (X/Y/Z)	мм	0.018/0.008/0.08
Повторяемость	мм	0.008/0.005/0.005
Линейные направляющие по осям (X/Y/Z)		Качения роликовые
Ширина линейных направляющих	мм	55/45/55
Диаметр ШВП x шаг X/Y/Z	мм	Ø55x12
Шпиндель		
Тип привода		Ременной
Мощность главного мотора	кВт	15/18,5
Максимальная частота вращения шпинделя	об/мин	6 000
Крутящий момент постоянный	Нм	71.6/140
Исполнение конуса шпинделя		BT50
Магазин АСИ		
Тип инструментального магазина		Дисковый
Число инструментов	шт	24
при занятых соседних гнёздах:	мм	Ø 110
при свободных соседних гнёздах:	мм	Ø 220
Макс. длина инструмента	мм	350
Макс. вес инструмента	кг	15
Время смены инструмента	сек	≈3
Сервомоторы		
Мощность сервомоторов по осям X/Y/Z	кВт	3/3/3
Крутящий момент сервомоторов по осям X/Y/Z	Нм	27/27/36
Другое		
Общая потребляемая мощность	кВт	≈30
Давление сжатого воздуха в сети	МПа	0.5-0.8
Габариты (длина x ширина x максимальная высота)	мм	≈ 5931 × 4355 × 3545
Вес	кг	≈ 13 800

Комплектация

Система ЧПУ Oi-MF Plus (Type 3)	Включено
Шпиндель Ременной 6 000 об/мин	Включено
Подшипники	Включено
Продувка конус	Включено
Направляющие качения роликовые	Включено
ШВП X/Y/Z	Включено
Централизованная система смазки	Включено
Телескопическая защита	Включено
Магазин АТС на 24 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
Комплект быстроизнашивающихся деталей на 24 месяца	
Первичная заправка масел и СОЖ	

Габариты



	VMC-L1890A
Длина А (мм)	4888
Длина В (мм)	1042,77
Ширина (мм)	4355
Высота Min (мм)	2733
Высота Max (мм)	3545