

# ФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК JWS-2900



Industrial



## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Шпиндель диаметром 30 мм
- Цанговый зажим 8 и 12 мм
- Фрезерный упор
- Верхний и боковой упоры заготовки
- Подвижный стол с упором и прижимом заготовки
- Устройство для фрезерования по кругу

## ОПИСАНИЕ:

Jet JWS-2900 высокопроизводительный, точный, удобный в работе фрезерный станок промышленного уровня, оснащенный кареткой и подходящий для выполнения различных операций. Модель комплектуется мощным 7,5-киловаттным двигателем и может работать с инструментом диаметром до 300 мм.

Каретка – массивный чугунный стол – имеет долговечную устойчивую к стиранию поверхность и перемещается по трем парам роликов. Они ориентированы так, чтобы наилучшим образом воспринимать давление, отжимающие заготовку. Такая конструкция соответствует специфике работы станка и считается для фрезера оптимальной. Для фиксации деталей на столе установлен регулируемый эксцентриковый прижим и длинный торцевой упор, который можно установить под любым углом к направлению движения.

Используемый при работе на основном столе фрезерный упор имеет все необходимые регулировки и настройки. Для синхронного перемещения сразу двух накладок вместе с ограждением предусмотрен специальный штурвал сверху. При этом цифровой механический счетчик будет измерять величину перемещения. Одна из накладок (станок оборудован реверсом, и она может считаться как передней, так и задней) регулируется собственной рукояткой и имеет аналогичный счётчик с ценой деления 0,01 мм. На корпусе упора смонтированы кронштейны регулируемого вертикального прижима и защитных ограждений.

Шпиндель регулируется по высоте и по углу наклона, причем в обе стороны: до 45° в сторону панели управления и до 5° в противоположную. Широкие возможности выбора режущего инструмента обеспечиваются возможностью замены шпинделя. Штатно поставляется цанговый зажим для концевых фрез с хвостовиком 8 и 12 мм, в качестве опции доступны шпиндели 32 мм и 40 мм.

## ОСОБЕННОСТИ:

- Реверс электродвигателя
- Сменный фрезерный шпиндель
- Возможность установки цангового зажима
- Регулировка высоты установки шпинделя вращающимся штурвалом
- Регулировка наклона шпинделя вращающимся штурвалом
- 5-ступенчатая регулировка скорости вращения шпинделя переустановкой ремня
- Рычаг быстрого натяжения / ослабления ремня
- Рабочий стол из чугуна
- Регулируемый фрезерный упор с рукоятками точной настройки и цифровыми индикаторами положения
- Регулируемый прижим заготовки
- Подвижный стол из чугуна
- Эксцентриковый прижим заготовки для фиксации на подвижном столе
- Регулируемый угловой упор подвижного стола

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	JWS-2900
Артикул (400 В)	1791284-RU
Потребляемая (выходная) мощность	7,5 (5,5) кВт
Частота вращения шпинделя на холостом ходу	3000, 4000, 6000, 8000 и 10000 об/мин
Диаметр шпинделя	30 мм
Ход шпинделя (подъем)	180 мм
Угол наклона фрезы	-5°/45°
Размеры рабочего стола (ДхШ)	1300x851 мм
Диаметр отверстия стола	240 мм
Максимальный диаметр фрезы	300 мм
Максимальная высота фрезы над столом	125 мм
Диаметр цангового зажима	8 и 12 мм
Размеры подвижного стола (ДхШ)	1300x286 мм
Ход подвижного стола (каретки)	1251 мм
Диаметр вытяжного штуцера	127 мм
Габаритные размеры (ДхШхВ)	1300x1120x1350 мм
Вес	484 кг



## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Артикул	Описание
JWS2800-442-1A	Сменный фрезерный шпиндель диаметром 32 мм
1791284-01	Сменный фрезерный шпиндель диаметром 40 мм
JE6293042A	Цанговый зажим 8 мм
JE6293043A	Цанговый зажим 12 мм