

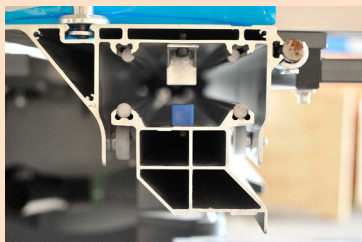
Форматно-раскроечный станок Formigo MJ320B



Форматно-раскроечный станок с наклоняемой пилой и подвижной кареткой на роликовых направляющих. Предназначен для штучного и пакетного раскроя плитных материалов, в т.ч. облицованных ламинатом. Станок спроектирован для использования в тяжелых условиях работы, характеризуется высоким запасом прочности, обеспечивающим стабильное функционирование всех узлов и механизмов, отлично зарекомендовал себя в условиях крупносерийного и массового производства. Применяется в серийном мебельном и столярном производствах для изготовления корпусной мебели.

Особенности конструкции:

- Станина станка сварная, имеет жесткую конструкцию и обладает большой массой, необходимой для обеспечения высокой точности раскроя и долговечности работы станка. Станина проходит термическую обработку для снятия внутренних напряжений в сварных швах;
- Усиленная алюминиевая каретка длиной 3200 мм шириной 390 мм с надежными стальными цилиндрическими направляющими обеспечивает высочайшую точность и качество распиловки. Надежная алюминиевая роликовая каретка и широкий поперечный стол позволяют устанавливать и перемещать относительно пильного механизма листы большого формата. Легкость и высокая скорость перемещения каретки обеспечивается роликами направляющего типа. Многокамерная конструкция профилей обеспечивает высокую жесткость к скручиванию;
- Пильный узел размещается в жестком литом корпусе, обеспечивающим минимальный уровень вибрации для стабильной и точной работы узлов и механизмов. Пильный механизм включает в себя два режущих узла основную пилу и подрезную пилу. Станок оснащен отдельными мощными приводами на основную и подрезную пилы от независимых электрических двигателей, что позволяет обеспечить стабильное и точное функционирование обрабатываемых инструментов и защитить оборудование от перегрузок. Подрезная пила имеет попутное вращения относительно подачи заготовки и за счет предварительного реза позволяет раскраивать ламинированные листы ДСП без появления сколов;
- Наклон пильного узла 45 градусов позволяет осуществлять распил заготовки под углом;
- Отличное качество раскроя облицованных деталей гарантировано наличием в базовой комплектации поставки подрезного устройства, оборудованного функцией точной настройки при помощи рукояток, размещенных на поверхности станка со стороны оператора;
- Удобное размещение материала осуществляется посредством линейки, способной поворачиваться на угол от 90 до 45 градусов для раскроя материала под заданным углом;
- Усиленная конструкция форматного стола на каретке позволяет надежно базировать крупногабаритные детали, что дает очень высокое качество и геометрию распила;
- Панель управления проста и лаконична. В штурвале наклона пилы расположен индикатор часового типа. Пульт управления выполнен под наклоном к оператору для удобства управления;
- Станок дополнительно оснащен надежным чугунным эксцентриковым прижимом для надежной фиксации заготовки.



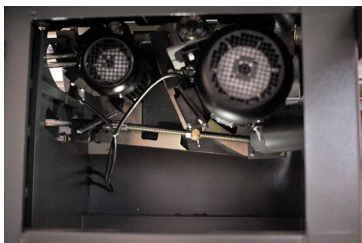
Усиленная роликовая каретка со стальными цилиндрическими направляющими обеспечивает точность и качество распиловки. Практика и основные производители показывают, что на сегодняшний день такой тип каретки наиболее надежен и долговечен



Станина имеет жесткую сварную конструкцию



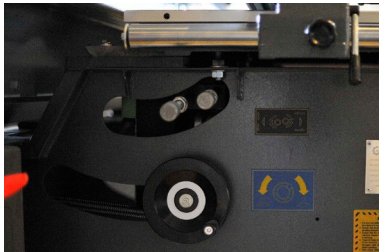
Линейка для большего удобства оснащена откидными упорами и линзами



Раздельные мощные приводы на основную и подрезную пилу



Наклон пильного узла 45 градусов



Регулировка основной и подрезной пилы



Усиленная конструкция форматного стола



Механическая панель управления проста и лаконична



Станок дополнительно оснащен чугунным эксцентриковым прижимом для надежной фиксации



Два кожуха защиты пилы входят в комплект



Комплектующие надежно спрятаны в отсек в станине станка.



Каретка и станина станка упакованы в разные фанерные ящики, что полностью исключает повреждение во время транспортировки.

Технические характеристики:

| | |
|---|---|
| Частота вращения основной пилы, об./мин. | 4000, 6000 |
| Частота вращения подрезной пилы, об./мин. | 8000 |
| Диаметр основной пилы, мм | 300 x 30 |
| Диаметр патрубков аспирации сети, мм | 75 |
| Диаметр подрезной пилы, мм | 120 x 20 |
| Макс. длина реза, мм | 3200 |
| Макс. высота реза, мм | 95 |
| Макс. высота реза пилой 300 мм, 45 град. | 55 |
| Масса, кг | 820 |
| Масса станка в упаковке, кг | 860 |
| Мощность электродвигателя основной пилы, кВт | 5,5 |
| Мощность электродвигателя подрезной пилы, кВт | 1,1 |
| Размер подвижной каретки, мм | 3200 x 390 |
| Размеры основного стола, мм | 1130 x 660 |
| Угол наклона пилы, град. | 0 - 45 |
| Габариты, мм | 3250 x 3150 x 900 |
| Транспортные габариты, м | 1 место - 2,1 x 1,2 x 1,2 2 место - 3,4 x 0,45 x 0,4 |