

Рациональное и эффективное производство:
Партия от 1 детали



Эргономичное управление при работе одного оператора



Performance.one

Характеристики

Габариты заготовки: поперечная/продольная

• Длина	
Макс.	3,300 мм*
Мин.	240 мм
• Ширина	
Макс.	1,300 мм
Мин.	115 мм
• Толщина	10 – 60 мм

* Опции

Материал края:

0.3 – 3.0 мм
(бумага,
пластик)

Performance.one – это эффективное решение от IMA для упорядочивания серийного производства, а также небольшого серийного производства высокой гибкости циркуляционной системы производства для контурной обработки, кромкооблицовки и конечной обработки состоит из:

- одностоонного станка для обработки кромок с доказанной блочной технологией IMA, адаптированной под ваши технические требования
- серво-подающий стол для полностью автоматической прямоугольной подачи детали (опционально с системой остановки для точной размерной и угловой обработки)
- автоматический механизм возврата с точным и эффективным возвратом детали
- 3 угловых трансферных блока для высокой производительности
- технология линейного производства выполняется посредством машинного управления ICOS
- определение детали посредством штрихкода и считывающего устройства до ее подачи
- динамическая минимизация междетального расстояния

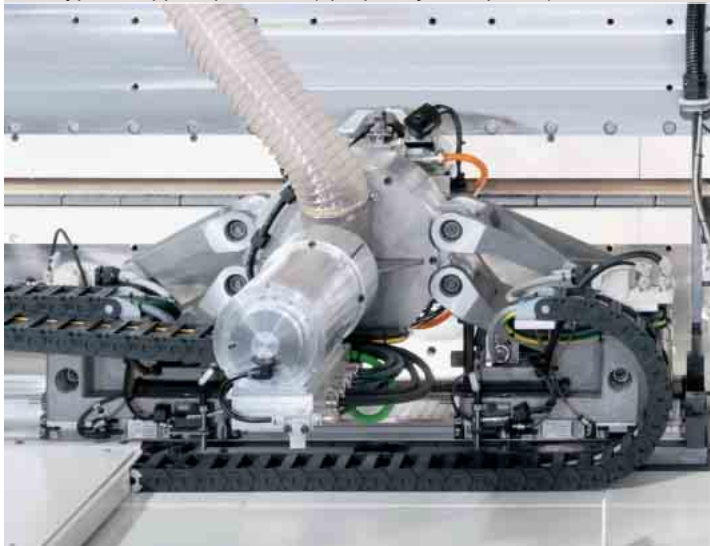
Опционально система может быть оснащена **механизмом лазерной обработки кромок от IMA.**

Performance.one – полностью автоматическая линия для точного размерного и углового производства мебельных деталей. Максимальная скорость подачи 30 м/мин., в зависимости от размеров следующих друг за другом деталей и настроек существующей системы.

Автоматическая прямоугольная подача заготовки:
подача с остановом по ширине



Производство партии от 1 детали: например с агрегатом
контурного фрезерования (три радиуса и фаска)



Производство каркасных деталей и фасадов
Производительность: 800 - 1,200 заготовок/
смену при среднем размере детали

Performance.one = идеальная система подачи деталей для систем с партией от 1 детали

Идеальные системы автоматизаций для гибких и высокоавтоматизированных систем с партией от 1 детали

Небольшие размеры партии и высокие требования к качеству продукции, являются главным приоритетом в современном производстве мебельных деталей. Полная обработка на одном станке значительно снижает время настройки и обработки. В зависимости от применения, время обработки может значительно уменьшиться. Более сложные детали и более короткие циклы обработки требуют частой перенастройки при производстве партии еще более меньших размеров.

При этих условиях ваш производительный процесс должен быть адаптирован в соответствии с заказом для производства экономичным и конкурентным способом.

Ваши преимущества при использовании системы Performance.one:

- Модульная, соответствующая требованиям завтрашнего дня концепция форматных станков Novimat или Combima от IMA, а также кромкооблицовочных станков
- Современная, простая в применении производственная технология
- Производство высокого качества, основанное на выверенной технологии IMA
- Тренинги проводимые для ваших операторов IMA гарантируют эффективность производства
- Служба поддержки 24 часа работающая благодаря сервисному portalу IMA.



IMA Klessmann GmbH
Holzbearbeitungssysteme
Industriestraße 3, 32312 Lübbecke
Germany
T +49 5741 331-0
F +49 5741 4201
www.ima.de
contact@ima.de