

На протяжении 40 лет итальянская компания IMA — известный производитель настольно-раскройных комплексов и программных продуктов, применяя свои технологии и опыт, реализует принцип Индустрии 4.0.



IMA предлагает комплекс программных и аппаратных решений для автоматизированного производства, интегрированного с системами фирмы клиента. Это облегчает переход фабрик в цифровой формат во всем мире в модной индустрии, а также в мебельном и автомобильном секторах.

Организация раскройного цеха и его интегрированное управление — первостепенная задача IMA, и на сегодняшний день ее важность и необходимость все также актуальны. Поэтому IMA постоянно проводит собственные глубокие исследования, разрабатывает собственное программное обеспечение для оптимальных, уникальных, передовых предложений и решений.

AMI акроним **IMA**, **Advanced Machine Interface**, что в означает Усовершенствованный Машинный Интерфейс. Это новейшее программное обеспечение для управления HMI (человеко-машинный интерфейс) будет устанавливаться в автоматических раскройных комплексах нового поколения, которые IMA представит в ближайшие месяцы.

Основные характеристики **AMI**:

- Полностью персонализированный графический интерфейс для предоставления удобных инструментов оператору с любым опытом работы.
- Единая конфигурация для обработки файлов ISO и для управления раскройным комплексом.
- Разные уровни доступа для оптимального управления и контроля параметров раскройного комплекса и профилей кроя.
- Передовые технологии заточки ножей.
- Объемное хранилище базы данных Microsoft SQL Server для сохранения данных и аналитических отчетов.
- Динамическое перемещение окна кроя в зависимости от параметров вакуумной системы.
- Непрерывный крой при наличии перекидной секции для перемещения с одной раскройной линии в другую.
- Возможность изменения файла ISO в процессе кроя; изменения автоматически применяются во всех оставшихся деталях раскладки.
- Качественная диагностика и выявление ошибок и/или неисправностей.

#45yearsasprotagonists

Дизайн и конструирование
Погрузчики
Стол� настольные
Настольные машины
Этикетировочные машины
Автоматические раскройные комплексы
Синхро-раскройный цех

iamIMA
Always Ahead

LIVE WEBINARS 2022

www.imaitaly.it

webinars