

КОМБУ / ОКРАШИВАНИЕ - ЭТО ПРОСТО



НАША ИСТОРИЯ

Мы – итальянская компания с более чем 45-летним опытом в области разработки и реализации линий для окраски любых металлических поверхностей. После дебюта на итальянском рынке в 1980-е годы мы начали экспортировать первые окрасочные системы в Европу, положив начало все более активному международному присутствию.

В связи с этим семейное управление компанией было дополнено сотрудничеством с высококлассными техническими и коммерческими специалистами.

В настоящее время наша компания насчитывает более

80 сотрудников, и мы уже установили по всему миру тысячи линий.

Имея в стратегически важных коммерческих регионах производственные предприятия, коммерческие отделы и сотрудничая с эксклюзивными дистрибьюторами, мы предлагаем тщательно разработанный и полный комплект услуг для клиентов в любой стране.

Наша компания – это семья, в которой уважение к людям, забота об окружающей среде и смелый взгляд в будущее являются основополагающими принципами.

КАК МЫ РАБОТАЕМ

Каждый этап проекта реализуется напрямую: продажи, консультации, разработка исполнительного проекта, производство, монтаж, испытания.

Специализированный персонал компании подходит к каждому проекту в соответствии с нашими идеями конструктивной гибкости и модульности.

Мы применили алгоритм серийного производства к отдельным компонентам линий, что позволяет выпускать функциональные системы,

оптимизированные для производственных потребностей каждого клиента.

Наша работа не завершается поставкой оборудования, мы устанавливаем с клиентами постоянные и долгосрочные отношения, гарантируя лучший результат благодаря послепродажному обслуживанию:

- техобслуживание
- техническое консультирование
- поставка запчастей
- обучение персонала



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ
ТЕХПОДДЕРЖКА



МЕЖДУНАРОДНАЯ
ГАРАНТИЯ



ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ
УСТОЙЧИВОСТЬ



НАУЧНЫЕ
ИССЛЕДОВАНИЯ



ОБУЧЕННЫЙ МЕСТНЫЙ
ПЕРСОНАЛ



КОМБУ

Ручная универсальная линия, которая идеально подходит для окраски небольших партий деталей любого размера и формы.



EURO90

Гибкая автоматическая линия, адаптируемая в зависимости от производительности и размера деталей.



EUROCAR

Система пошаговой покраски, оптимизированная для перемещения тяжелых и громоздких изделий.



EUROVERTICAL

Вертикальная линия для окраски экструдированных профилей, идеально подходит для обеспечения максимального качества и производительности.



EUROHORIZONTAL

Окрасочная линия, оснащенная свободно-приводным конвейером, что позволяет оптимально использовать доступное пространство.



EUROCOMPACT

Компактная линия, состоящая из покрасочной камеры и печи полимеризации.

ЦИКЛ ОБРАБОТКИ

Ручная установка **КОМВУ** – это система, **предназначенная для покраски деталей любого размера, формы и цвета**. Здесь в полной мере реализована концепция модульного конструирования.

 **РУЧНАЯ МОЙКА**

Обрабатываемые детали подвешивают к траверсам внутри моечной камеры. Оператор обезжиривает и ополаскивает детали, используя распылительную установку.

 **СУШКА В ПЕЧИ**

После того как поверхности вымыты, оператор перемещает детали в печь примерно на 10 минут при 120°C.

 **НАНЕСЕНИЕ КРАСКИ**

В конце сушки оператор возвращает детали в окрасочную камеру и наносит краску на поверхности с помощью ручного электростатического пистолета.

 **ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ В ПЕЧИ**

Оператор возвращает детали в печь. Чтобы краска затвердела и имела хорошее сцепление с поверхностью, она должна подвергнуться полимеризации в течение 20 минут при температуре 200°C.

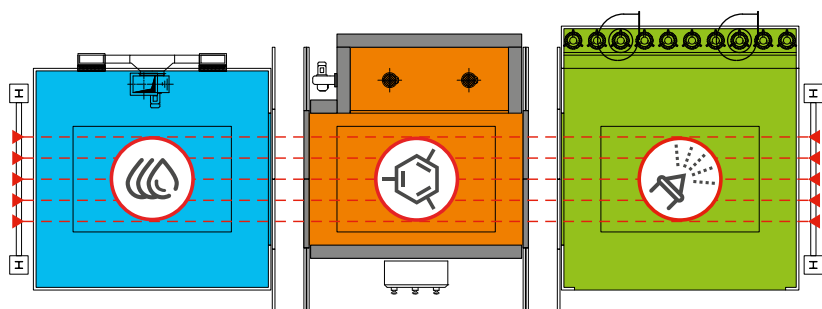
 **ОХЛАЖДЕНИЕ**

Теперь детали можно снять с траверс вручную или с помощью автопогрузчика.



СТАНДАРТНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ

Стандартная конфигурация установки КОМВУ предусматривает полный процесс **мойки, сушки, покраски и полимеризации в ограниченном пространстве**. Система траверс для подвешивания деталей облегчает перемещение между фазами обработки. Используя стандартную конфигурацию, **всегда можно повысить производительность установки, добавив модули или увеличив размер** существующих компонентов.



СТАНДАРТНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ	ПРОЕМ		МАКСИМАЛЬНЫЙ ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР ИЗДЕЛИЯ			ИДЕАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ПОМЕЩЕНИЯ		
	LA (mm)	H (mm)	LA (mm)	LU (mm)	H (mm)	LA (m)	LU (m)	H (m)
КОМВУ 2000	2500	3250	2000	2000	2000	5,3	11,5	5
КОМВУ 4000	2500	3250	2000	4000	2000	5,3	17,5	5
КОМВУ 6000	2500	3250	2000	6000	2000	5,3	23,5	5
КОМВУ 8000	2500	3250	2000	8000	2000	5,3	29,5	5
КОМВУ 10000	2500	3250	2000	10000	2000	5,3	35,5	5

ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА



КОМПАКТНАЯ
СИСТЕМА



МОДУЛЬНАЯ
КОНСТРУКЦИЯ

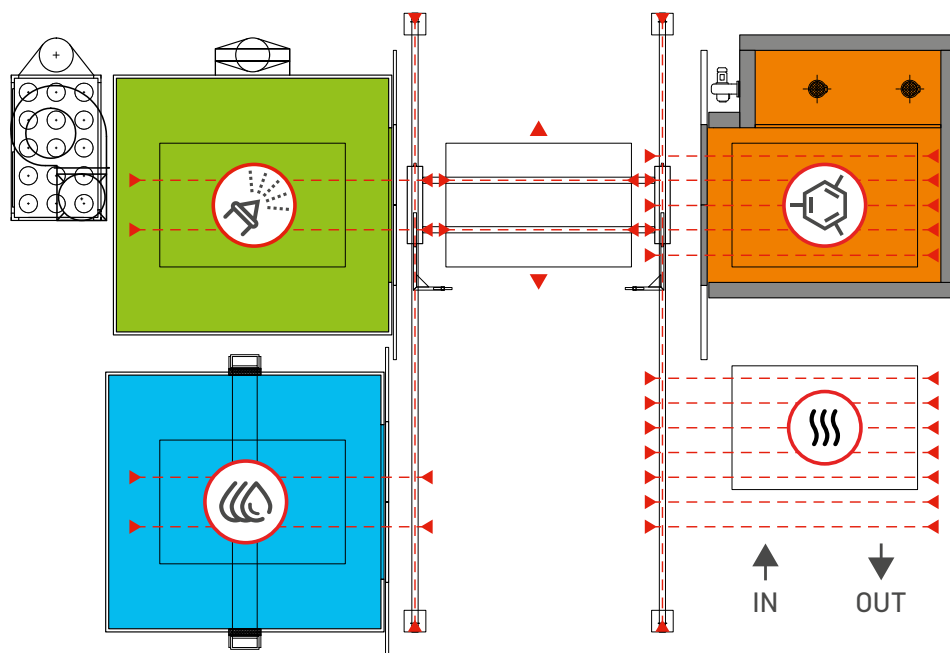


ГИБКОСТЬ



БЫСТРЫЙ
МОНТАЖ

МНОГОЛИНЕЙНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ



Многолинейные системы KOMBU включают центральный мостовой кран и специальную зону погрузки и выгрузки. Интегрируя в процесс дополнительные модули (например, туннели предварительной струйной обработки, автоматические камеры порошковой покраски и т. д.), можно обеспечить максимальную гибкость в работе и контроль качества финишных покрытий.

МНОГОЛИНЕЙНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ	ПРОЕМ		МАКСИМАЛЬНЫЙ ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР ИЗДЕЛИЯ			ИДЕАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ПОМЕЩЕНИЯ		
	LA (mm)	H (mm)	LA (mm)	LU (mm)	H (mm)	LA (m)	LU (m)	H (m)
КОМБУ 2000	2500	3250	2000	2000	2000	10	11	5
КОМБУ 4000	2500	3250	2000	4000	2000	10	17	5
КОМБУ 6000	2500	3250	2000	6000	2000	10	23	5
КОМБУ 8000	2500	3250	2000	8000	2000	10	29	5
КОМБУ 10000	2500	3250	2000	10000	2000	10	35	5

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ МОСТОВОЙ КРАН



СПУСКОВЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ/ВЫГРУЗКИ



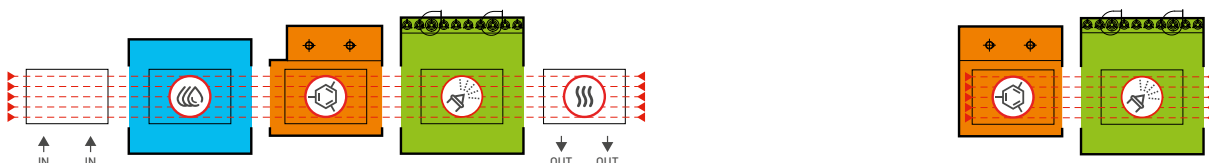
УПРАВЛЯЮЩЕЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

ПРИМЕРЫ ДРУГИХ КОНФИГУРАЦИЙ

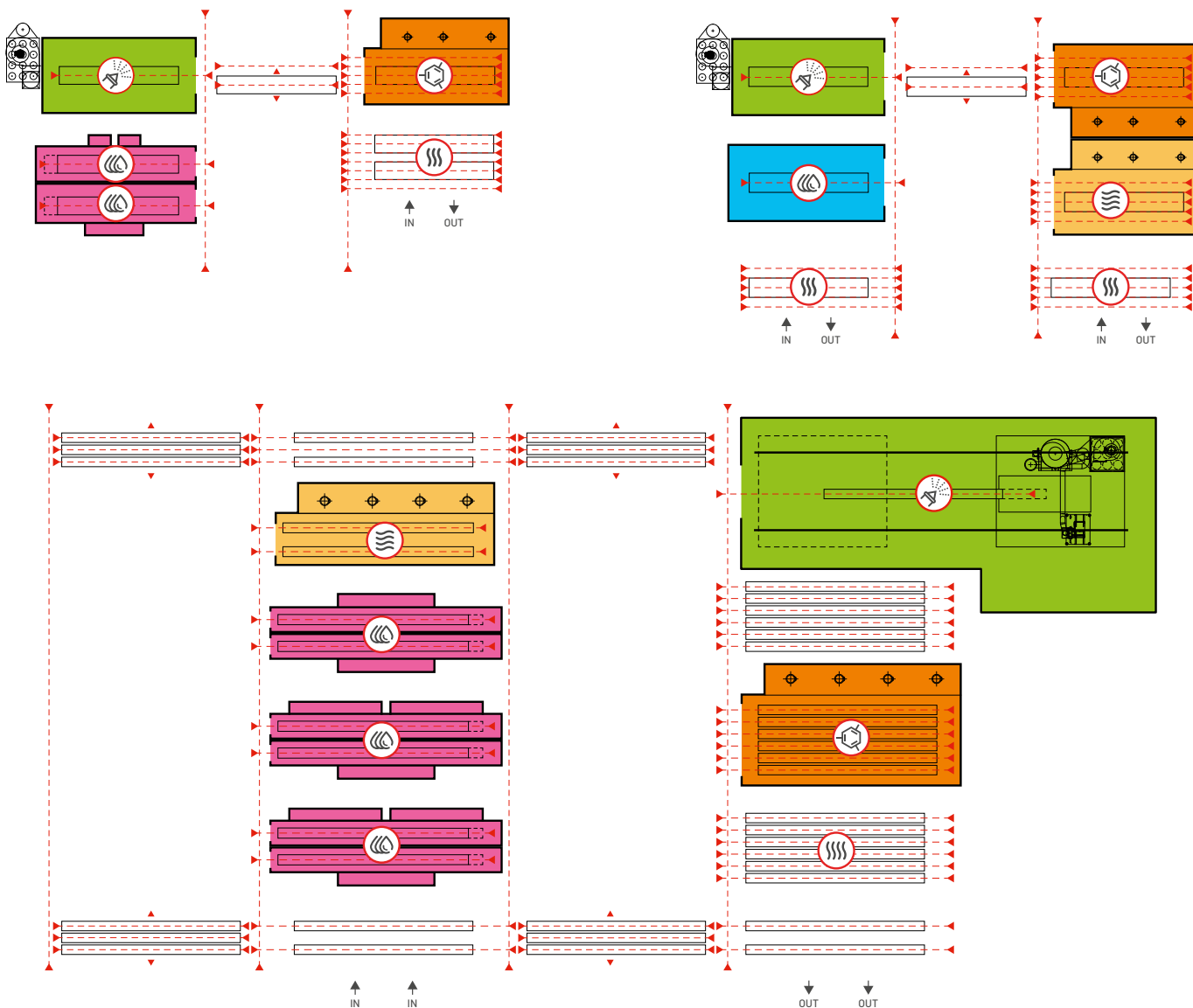
Модульная конструкция позволяет индивидуализировать стандартные решения, адаптируя их к разнообразным потребностям применения и к производственным площадкам. Далее, исключительно в целях примера, приводятся некоторые возможные варианты.



СТАНДАРТНЫЕ КОНФИГУРАЦИИ



МНОГОЛИНЕЙНЫЕ КОНФИГУРАЦИИ



BRAZIL

Euroimpianti do Brasil LTDA / Balneário Rincão SC / phone +55.48.34432725

SPAIN

Euroimpianti SL / Vallirana (BCN) / phone +34.938.325083

GERMANY

Euroimpianti Deutschland GmbH / Donaueschingen / phone +49.771.921440

USA

Euroimpianti USA LLC / Miami / phone +1 954-673-0569

POLAND

Euroimpianti Polska SP. Z.O.O. / Bilgoraj / phone +48.603.506.026

www.euroimpianti.com



EUROIMPIANTI SRL

Via Cavour, 44 37067 Valeggio sul Mincio (VR) ITALY
phone +39.045.7950777 / info@euroimpianti.com

