

ТЕХНОЛОГИИ ДЕРЕВООБРАБОТКИ



ЛИДИРУЮЩИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

**СТАНКОВ И КОМПЛЕКСНЫХ
ЛИНИЙ, А ТАКЖЕ УСЛУГ
ДЛЯ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ
И МЕБЕЛЬНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
С 1952 ГОДА**

Три основных производственных центра компании находятся в Италии. Компания выпускает более 20.000 единиц оборудования в год, располагает крупнейшей в отрасли дистрибьюторской сетью и безупречным пост-продажным сервисом.

Самые передовые технологии деревообработки, способные удовлетворить все потребности рынка от небольших ремесленных мастерских до производств промышленных масштабов, от обработки плитных материалов и массива древесины до современных композитных материалов.

Сегодня SCM является лидирующим брендом в области деревообрабатывающего оборудования и технологий, объединяя колоссальный опыт всех исторических торговых марок, присутствующих теперь в названиях каждого станка.

БОЛЕЕ 70 ЛЕТ SCM (СЧМ) НАХОДИТСЯ НА ПЕРЕДОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ РЕВОЛЮЦИИ В ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕМ СЕКТОРЕ

1952

История **SCM** восходит к 1952 году, когда **Никола Джеммани** и **Ланфранко Аурели** произвели первый деревообрабатывающий станок, спроектированный инженером **Джузеппе Джеммани**, сыном **Николы**.

1976

SCM, разрабатывает первые обрабатывающие центры для массива и производства окон и дверей, стремительно занимая лидирующие позиции в отрасли.

1985

Компания **Morbidelli** входит в группу **SCM**, затем следует присоединение других престижных компаний, таких как **Stefani**, **Gabbiani**, **DMC**, **Superfici** и других, что позволяет предлагать на рынок полный цикл технологий обработки плитных материалов и стать одним из мировых лидеров отрасли в этом сегменте.

1992

После присоединения компании **Routech** и в последующие годы **SCM** развивает технологии для процессов обработки деревянных элементов для домостроения.

2009

Запуск **масштабного проекта** по реорганизации всего производственного процесса, внедрение системы бережливого производства «**Lean Production**» на всех этапах и выход на максимально высокий уровень эффективности и качества.

2017

Торговая марка **SCM** становится главной и единой для всех станков, выпускаемых концерном.

2022

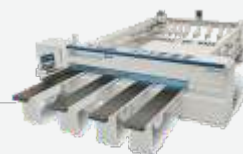
Открытие **Технологического центра SCM Россия**, общей площадью 4700 кв.м. Свыше 50 единиц оборудования SCM представлены в демонстрационном зале. Все технологии в действии: от раскроя до финишной отделки и упаковки.



ПИЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ

Пильные центры SCM обеспечивают самые высокие характеристики распила благодаря постоянному широкому развитию технологических ноу-хау Группы. Обширная гамма пильных центров удовлетворяет запросы компаний с большими объемами производства, а также тех, кто ищет решение, разработанное по индивидуальному заказу.

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПИЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ С ОДНОЙ ЛИНИЕЙ РЕЗА



УГЛОВЫЕ ПИЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ



ПИЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ ДЛЯ ПОПЕРЕЧНОГО РАСКРОЯ



ГИБКИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЯЧЕЙКИ ДЛЯ РАСКРОЯ



ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПИЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ



www.intervesp.ru



КРОМКООБЛИЦОВОЧНЫЕ И ФОРМАТНО-КРОМКООБЛИЦОВОЧНЫЕ СТАНКИ

Кромкооблицовочные и форматно-кромкооблицовочные станки SCM признаны во всём мире как одна из самых сильных сторон Группы. Благодаря моделям stefani, olimpik и scm в настоящее время SCM способна обеспечивать все потребности процессов обработки панелей для мебельной индустрии, от мелких до крупных компаний.

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ЛИНИИ



ГИБКИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЯЧЕЙКИ



СТАНКИ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗАДАЧ (СОФТФОРМИНГ, ПОСТФОРМИНГ)



ОДНОСТОРОННИЕ СТАНКИ



СТАНКИ С РУЧНОЙ ПОДАЧЕЙ





РЕШЕНИЯ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ

SCM предлагает широкий спектр решений в области сверления как для индивидуального, так и для крупного серийного производства мебели. Операции на этом этапе требуют эффективных, универсальных и надежных продуктов, которые работают с высокой точностью и сокращенным временем цикла.

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СВЕРЛИЛЬНЫЕ ЛИНИИ



ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ СВЕРЛИЛЬНО-ФРЕЗЕРНЫЕ СТАНКИ С ЧПУ



СВЕРЛИЛЬНО-ФРЕЗЕРНЫЕ СТАНКИ С ЧПУ



СВЕРЛИЛЬНЫЕ СТАНКИ С ЧПУ



ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ СВЕРЛИЛЬНЫЕ СТАНКИ



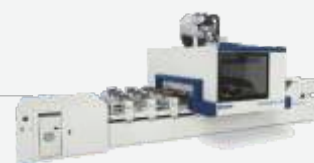


ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРЫ С ЧПУ

Широкая гамма обрабатывающих центров с ЧПУ производства SCM – ключевой ориентир для всего мирового рынка деревообработки, так как она удовлетворяет всем запросам производства мебели, дверей, окон, лестниц и любых специальных изделий.

Обрабатывающие центры SCM являются результатом непрекращающихся собственных исследований и большого объема технических знаний, полученных с приходом в Группу брендов Morbidelli, Balestrini и Routhch.

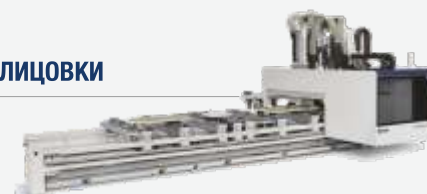
ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРЫ С ЧПУ ДЛЯ ФРЕЗЕРОВАНИЯ И СВЕРЛЕНИЯ



ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРЫ С ЧПУ ДЛЯ НЕСТИНГА



ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРЫ С ЧПУ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ, ФРЕЗЕРОВАНИЯ И КРОМКООБЛИЦОВКИ



ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРЫ С ЧПУ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СТУЛЬЕВ И ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ





ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДЕРЕВЯННОГО ДОМОСТРОЕНИЯ

SCM является одним из лидеров в индустрии деревянного домостроения, применяя опережающие время решения, разработанные специально для обработки строительного бруса, стеновых элементов CLT и термоизоляционных сэндвич панелей. Использование древесины для строительства крупных сооружений, таких как частные, жилые и общественные здания, постоянно растёт во всём мире. Лидеры данной отрасли уже оценили наши модели обрабатывающих центров с ЧПУ oikos, area, pmt и routech gx по причине их гибкости, точности и скорости, в целях реализации своих проектов.

ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРЫ С ЧПУ ДЛЯ ДЕРЕВЯННОГО ДОМОСТРОЕНИЯ



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ УЧАСТКИ ДЛЯ ОКОН И ДВЕРЕЙ

Благодаря многолетнему техническому опыту в области обработки окон и дверей и собственному ноу-хау, SCM является уникальным партнёром как для небольших и средних компаний, так и для промышленных гигантов, предлагая широкий спектр индивидуальных решений, соответствующих требованиям производства.

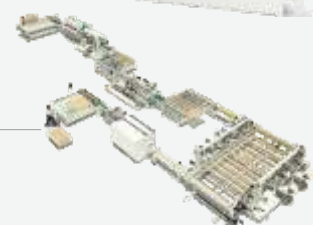
ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРЫ ДЛЯ ОКОН И ДВЕРЕЙ



УГЛОВЫЕ ЦЕНТРЫ ДЛЯ ОКОН И ДВЕРЕЙ



ИНТЕГРИРОВАННЫЕ ЛИНИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ОКОН И ДВЕРЕЙ





ЧЕТЫРЕХСТОРОННИЕ СТАНКИ

SCM предлагает широкую гамму продольно-фрезерных станков. Самые современные технологические решения, применяемые для изготовления оконных элементов, дверей, лестниц, стульев, кроватей, рам, мебельных элементов, конструкций яхт и садовой мебели, обеспечивают гибкость и производительность при производстве как мелкими, так и крупными партиями.

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЧЕТЫРЕХСТОРОННИЕ СТАНКИ



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФОРМАТИРОВАНИЯ, ПРОФИЛИРОВАНИЯ И НАРЕЗАНИЯ ШИПОВ

Благодаря сочетанию ноу-хау и инноваций в области технологии форматирования и профилирования SCM удовлетворяет любые запросы, возникающие при производстве напольных покрытий, декоративных панелей, дверей и окон, лестниц, стеновых панелей, а также при обработке панелей в мебельной индустрии, предлагая полную гамму персонализированных и технически продвинутых решений.

ДВУСТОРОННИЕ ШИПОРЕЗНЫЕ СТАНКИ

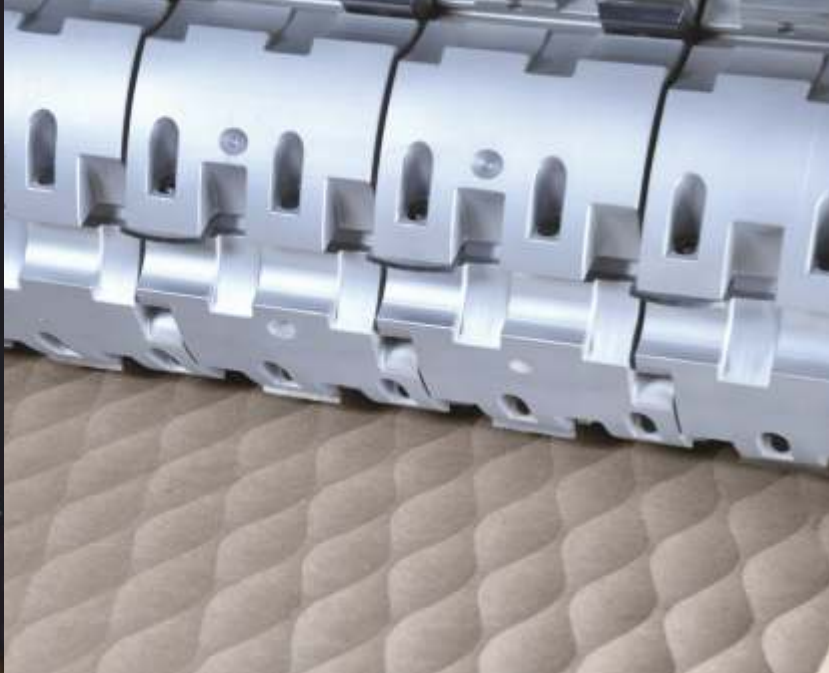


ПРОФИЛИРУЮЩИЕ СТАНКИ ДЛЯ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ



ДВУСТОРОННИЕ ШИПОРЕЗНО-ПАЗОВАЛЬНЫЕ СТАНКИ С ЧПУ ДЛЯ ФАСАДОВ И ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МЕБЕЛИ





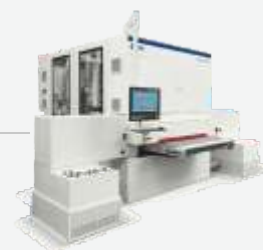
ШИРОКОЛЕНТОЧНЫЕ КАЛИБРОВАЛЬНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ СТАНКИ

Технические решения SCM с применением абразивных лент сочетают в себе универсальность, производительность и качество, что даёт возможность достигать самого высокого уровня при калибровке, шлифовке и создании декоративных эффектов поверхностей, придавая им высокохудожественные отделочные эффекты. SCM предлагает широкую гамму технических решений, способную удовлетворить запросы как небольших мастерских, так и крупных производственных компаний, гарантируя долговечность, надёжность и производительность.

ПРОФИЛЬНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ СТАНКИ



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ШИРОКОЛЕНТОЧНЫЕ КАЛИБРОВАЛЬНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ СТАНКИ



ДВУСТОРОННИЕ КАЛИБРОВАЛЬНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЛИНИИ





УНИКАЛЬНЫЙ ОПЫТ В ОБРАБОТКЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ

Технологии обработки поверхностей компании SCM предлагают широкий спектр продуктов, которые могут удовлетворить любые производственные требования. В частности, линии Superfici, включающие в себя комплексные системы автоматического или роботизированного распыления красок и клеев с вертикальными, линейными или УФ-сушками; вальцовые и лаконоливные линии; линии цифровой печати и системы окрашивания дверных/оконных рам и трехмерных деталей.

ВАЛЬЦОВЫЕ УСТАНОВКИ



СПРЕЙ-УСТАНОВКИ



ОКРАСОЧНЫЙ РОБОТ



АНТРОПОМОРФНЫЙ РОБОТ



СУШИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ



УФ – СУШИЛЬНАЯ КАМЕРА





ПРЕССЫ

В стремлении охватить все сегменты рынка группа SCM нарастила и полностью обновила модельный ряд прессов scm sergiani. Предлагаемые решения обеспечивают высочайшее качество облицовки поверхностей и надежное склеивание в самых разных областях применения.

Высокоточные и универсальные прессы scm sergiani разработаны для удовлетворения требований производителей ламинированных плоских или литых панелей, дверей, фасадов кухонных шкафов, полов из массивной древесины, кромочных клееных панелей и многослойных панелей.

РУЧНЫЕ И АВТОМАТИЧЕСКИЕ ГОРЯЧИЕ И ХОЛОДНЫЕ ПРЕССЫ



ПРЕССЫ ДЛЯ 3D ЛАМИНИРОВАНИЯ



ПРЕССЫ ДЛЯ МЕБЕЛЬНОГО ЩИТА



ПРЕССЫ ДЛЯ ЛАМЕЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ



ГИБОЧНЫЕ ПРЕССЫ



ЛИНИИ ПРЕССОВАНИЯ ДВЕРЕЙ





ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СБОРКИ

SCM предлагает полный ассортимент вайм для сборки мебели, дверей и окон, начиная с отдельных компонентов. Они идеально подходят как для ремесленных, так и для промышленных деревообрабатывающих предприятий. Монтажные линии "под ключ" с одним партнером, которые всегда удовлетворяют требованиям заказчика и максимизируют производительность за счет обеспечения надежности и удобства эксплуатации.

ВАЙМЫ ДЛЯ СБОРКИ МЕБЕЛИ

ВАЙМЫ ДЛЯ ДВЕРЕЙ И ОКОН



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УПАКОВКИ

Отдельно стоящие станки и упаковочные линии для упаковки в картон, стретч-пленку и термоусадочную пленку. SCM разрабатывает индивидуальные решения, которые идеально подходят для всех видов продукции, обеспечивая оптимальную защиту и минимизируя повреждения при транспортировке. Автоматический процесс упаковки сохраняет гибкость ручной упаковки, но в то же время повышает производительность и конечное качество.

РЕЗАТЕЛЬНО-РИЛЕВОЧНЫЕ СТАНКИ ДЛЯ КАРТОНА

РЕШЕНИЯ ПО УПАКОВКЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАРТОНА

РЕШЕНИЯ ПО УПАКОВКЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОЛИЭТИЛЕНА





КЛАССИЧЕСКИЕ СТОЛЯРНЫЕ СТАНКИ

Классические станки SCM являются результатом непрекращающихся собственных исследований и большого объема технических знаний, накопленных Группой годами.

ФУГОВАЛЬНЫЕ СТАНКИ



РЕЙСМУСОВЫЕ СТАНКИ



ФРЕЗЕРНЫЕ СТАНКИ



КРУГЛОПИЛЬНЫЕ СТАНКИ



ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЕ СТАНКИ



ПАНЕЛЬНЫЕ ПИЛЫ



www.intervesp.ru



Самый широкий ассортимент оборудования в мире включает в себя автоматические и ручные станки, отличающиеся передовыми технологиями и дизайном, что позволяет удовлетворять потребности всех наших клиентов, начиная от ремесленных мастерских, создающих изделия по индивидуальному заказу, до крупных промышленных предприятий.

МНОГООПЕРАЦИОННЫЕ СТАНКИ



ЛЕНТОЧНОПИЛЬНЫЕ СТАНКИ



ТОКАРНЫЕ СТАНКИ



ШЛИФОВАЛЬНЫЕ СТАНКИ



МНОГОПИЛЬНЫЕ СТАНКИ



АСПИРАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ





СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

- **ПРОИЗВОДСТВО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОМЫШЛЕННЫХ РОБОТОВ**

Идеально подходит для автоматизации участков раскроя, кромкооблицовки, сверления и сортировки.



- **ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ УЧАСТКИ С КОЛЛАБОРАТИВНЫМИ РОБОТАМИ**

Безопасная рабочая среда обеспечена оператору и коллаборативному роботу при совместной работе. Идеально подходит для этапа сборки и финишной обработки поверхностей.



- **ГИБКОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ**

между обрабатываемыми ячейками и сборочными узлами с помощью автономных мобильных роботов (AMR). Управление и оптимизация логистики процессов.



- **FLEXSTORE**

Автоматический склад; производство по индивидуальным заказам в режиме реального времени.





ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ЯЧЕЙКА БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА

Интегрированное производство и логистика фабрики будущего "4.0". До 500 деталей в смену при наличии 2 операторов.

Массовая персонализация и простота управления.



ПРОИЗВОДСТВО ОКОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

с максимальной производительностью и высоким уровнем гибкости.

400 м², 6 деталей в минуту

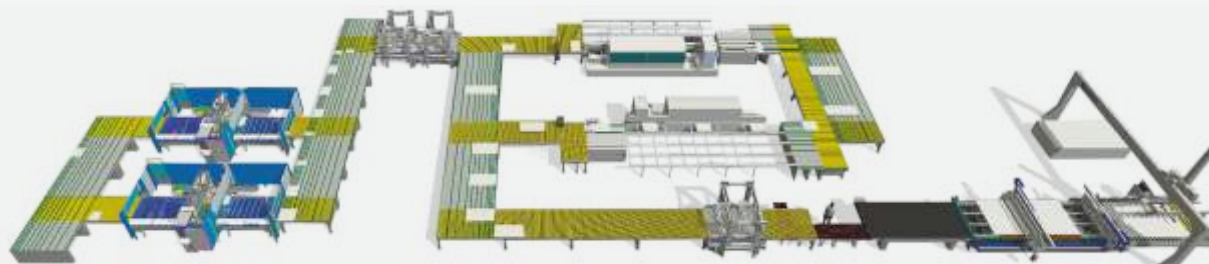
2 оператора линии.

Интегрированные функции:

проходное фрезерование, шипорезная обработка, фигурное фрезерование, профилирование, финишная обработка поверхностей.

ПРОИЗВОДСТВО – ПАРТИЯ «1 ДЕТАЛЬ» по производству мебельных комплектующих.

100 деталей в час, 3 оператора, 1800 м² площади. Итальянские технологии производства высококачественных мебельных компонентов.





СЕРВИС.

БОЛЕЕ 500 ИНЖЕНЕРОВ НА СЛУЖБЕ КЛИЕНТОВ

- Монтаж и запуск
- Программы обучения
- Онлайн диагностика – удаленная техническая диагностика
- Программы профилактического обслуживания
- Полная инспекция оборудования
- Персонализированная модернизация

СЛУЖБА ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ. КАЧЕСТВО И ОПЕРАТИВНОСТЬ

130 работников в специализированных подразделениях, оснащенных интеллектуальными складами, для отправки в реальном времени запасных частей по всему миру и удовлетворения любых запросов.



- 36.000 различных кодов
- 5 складов по всему миру
- Обработка заказа в течение 48 часов



- Гарантия на запасные части
- 500 отгрузок ежедневно

ИНЖИНИРИНГОВЫЕ РЕШЕНИЯ: ИНДУСТРИЯ 4.0

СЧМ предлагает клиентам решения "под ключ" с персонализированными и полностью интегрированными технологиями, отвечающими требованиям Индустрия 4.0.

Ячейки SCM и интегрированные линии – это результат работы высококвалифицированной и технически квалифицированной инженерной команды из более чем 25 инженеров на протяжении всего процесса проектирования (проектирование, анализ, оптимизация).

В соответствии с требованиями рынка концепция "умного производства" была применена в конкретной форме с целью сокращения времени обработки, способствуя тем самым переходу к "массовой индивидуализации" и повышению конкурентоспособности на рынке.

MAESTRO OFFICE AND MAESTRO ACTIVE НЕПРЕРЫВНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ ПОТОК ОТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДО ПРОИЗВОДСТВА

ОТ ОФИСА ДО СТАНКА

Maestro office

Программное обеспечение SCM – для всех технологий SCM на всех этапах процесса деревообработки:

Maestro office представляет собой гамму программных продуктов, используемых в офисе для различных технологий обработки. Данные программные продукты используются на фазе проектирования, оптимизации и симуляции перед началом производства. Для каждой технологии эти программные продукты прекрасно совмещаются с соответствующими программными интерфейсами станков, которые входят в семейство Maestro active.

Maestro active

Maestro active сочетается с различными станочными интерфейсами станков SCM, имея тот же вид и одинаковые способы взаимодействия.



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

SCM предлагает программные решения для улучшения показателей и оптимизации вашего производства, простые, интеллектуальные и интегрируемые.

Все программные продукты SCM отвечают следующим требованиям:

- Простота использования. Любой оператор может обучиться использованию программного обеспечения просто и быстро;
- Интеллектуальность. Оснащение алгоритмами и модулями расчетов, нацеленными на наилучший из возможных результатов;
- Интегрируемость. Возможность совместной работы с программным обеспечением, уже используемым на предприятии клиента, а также удовлетворения всех потребностей процесса.





8-800-5555-100
8-499-346-75-22

www.intervesp.ru