



СМС ТЕХРАН
Machinery and Technology

ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ



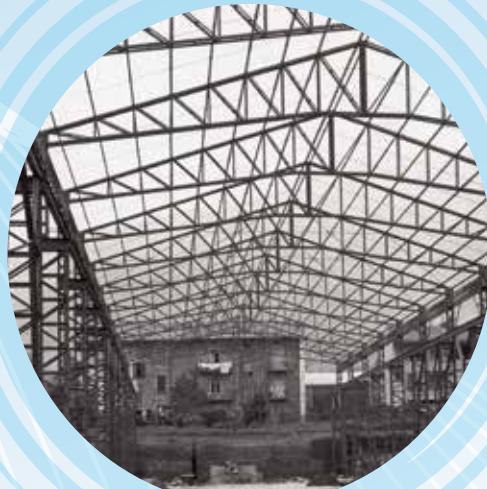


СМС ТЕХПАН

Machinery and Technology

В 1962 г.

В городе Кольцате, в 70 км к востоку от Милана была основана небольшая металлообрабатывающая компания под именем "Carpenterie Metalliche di Colzate" (имя буквально переводится как "Металлообрабатывающий завод города Кольцате", известно под итальянской аббревиатурой "СМС" - произносится "Чи-Эмме-Чи"). Свою деятельность компания начала в качестве производителя полуфабрикатов и стальных конструкционных элементов для текстильной и машиностроительной промышленности, но скоро сфокусировалась внимание на деревообрабатывающую промышленность, которая в те годы делала первые шаги (напомним, что первые итальянские плиты ДСП были произведены в 1963 г.) и специализировалась в изготовлении деревообрабатывающего оборудования для ДСП, МДФ и ОСБ.



В 1970-х годах

Начинается сотрудничество между СМС и Siempelkamp. Первый контактный партнер была Elmag, представляющая компания Siempelkamp в Италии: затем, связь между фирмами обеспечивала компания TEXPAN, которая возникла от ELMAG и занималась проектированием машин и оборудования для производства ДСП. СМС все более специализировалась на производстве машин для этой отрасли, как например: сушильные системы, сортировки, линии погрузки/выгрузки, линии для окончательной обработки плит, системы контрольного взвешивания стружечного ковра и системы резки плит. Строятся новые заводские сооружения.

В 1980-х годах

Спектр продукции СМС расширяется на формирующие системы для МДФ и ОСБ, оборудования для раскюя плит и автоматизированные складские системы, которые поставляются Siempelkamp и ее дочерним компаниям (в то же время, фирмы уже напрямую сотрудничают друг с другом). А еще - важная веха: изготовление первой стационарной формирующей станции для ДСП, которое осуществила в сотрудничестве с TEXPAN. В результате развития торговой деятельности строятся и новые офисы.

В 1990-х годах

Отношение между СМС и TEXPAN становится теснее и прочнее: между фирмами производится обмен акций. В конце десятилетия, персонал и ноу-хау компании TEXPAN будут интегрированы в СМС: благодаря этому шагу, опыт, так и инженерные и производственные навыки комбинируются и соединяются в одном под наименованием СМС TEXPAN. В результате новой структуры организации, способности расширяются и улучшаются: обеспечиваются значительные результаты в сфере производительности и технических характеристик машин.

В 2000-х годах

Расширение оперативной возможности и укрепление фирменной структуры позволяет СМС TEXPAN достигнуть важных успехов в других областях, помимо деревообрабатывающей промышленности. Амбициозные проекты были разработаны в этих годах, также в прямом сотрудничестве с конечными потребителями и для разных областей применения: цементные печи и печи для извести, аэродинамическая труба для проведения аэродинамических испытаний, а даже Подводные лодки небольшого размера для технического обслуживания плотин. Доля акций СМС TEXPAN, принадлежащая Siempelkamp, увеличивается.

2012

СМС TEXPAN - 100% дочерняя компания Siempelkamp. Благодаря интегрированию рабочих и коммуникационных платформ, обмен информацией и знаниями осуществляется в режиме реального времени и приносит бесспорную пользу для целой группы компаний. Сфера продукции была еще более расширена: системы для смешивания связующего, а также оборудования для различных стадий подготовки стружки: очистка и удаление загрязнителей, классификация и отсортировка, так и измерение и дозирование частиц. Обширный опыт и знания, накопленными в течение более 50 лет работы расширяют перспективы развития в многих областях, иногда даже очень далеких от основного бизнеса.

2022



26 марта 2022 года СМС ТЕХПАН отмечает **60-летие** своего основания - это очень значимая цель и большая история компании. Чтобы запомнить этот день всем сотрудникам и их семьям был вручен специальный подарок : слон из дерева и металла, символ долголетия, основательности, силы и величия. Слон также символизирует счастье и долголетие – как пожелание всем сотрудникам СМС ТЕХПАН и Siempelkamp.

СМС ТЕХПАН считается ведущим специалистом в индустрии древесных плит, специализируется на проектировании, инжиниринге, производстве, монтаже, вводе в эксплуатацию и обслуживании машин и оборудования на различных этапах производства.



ПАРТНЕРСТВО

СМС ТЕХПАН - дочерняя компания группы "Siempelkamp". Это - интегрированная международная команда квалифицированных специалистов, которые делятся знаниями, опытом и навыками с целью достижения высочайшего уровня качества и эффективности.

Такой подход позволяет предложить полный спектр современных решений для деревообрабатывающей промышленности: от проектирования, инжиниринга и поставки новых машин и оборудования до реконструкции, модернизации и оптимизации имеющихся производственных линий.

НАША МИССИЯ

Гармоничное взаимодействие традиции и инновации

За более чем 50 лет деятельности, СМС TEXPAN приобрела обширный опыт. Само собой разумеется, что история и традиция являются основой нашего бизнеса.

Тем не менее, необходимо подчеркнуть, что - уже с первых шагов - СМС TEXPAN всегда была ориентированная на будущее. Традиция не должна препятствовать на пути роста и развития: наоборот, это - точка силы.

Опыт, накопленный при разработке различных проектов, тщательно изучается и анализируется с целью постоянного улучшения.

Таким образом, разрабатывается обширная и динамическая база знаний, которая постоянно обновляется и адаптируется к меняющимся требованиям рынка.

В нашей компании опытные технологии, специалисты в области проектирования и инженеры различных дисциплин работают в тесном сотрудничестве с техническими специалистами, работающими на производственных установках, а также с коллегами компании Зимпелькамп: эта стратегия работы позволяет быстро реагировать на вопросы и обеспечить удовлетворение потребностей ежедневной практики.

В этой связи, важнейшее значение имеет обратная связь от наших клиентов, которая вносит неоценимый вклад в инновацию.

Качественная профессиональная подготовка, современные технологии и перспективный подход, чтобы предоставить конкретные решения, идеально соответствующие потребностям клиентов: вот рецепт нашего успеха.

НАШЕ ВИДЕНИЕ

Не просто поставщик, а настоящий партнер

Бизнес делают люди для людей; успешный бизнес делают профессиональные люди.

"Customer intimacy", т.е. установление долгосрочных доверительных отношений с клиентами - это не просто стратегия, является непременное условие для обеспечения успешных отношений, которые будут приносить долгосрочную пользу обеим сторонам.

Качество, надежность, рентабельность и устойчивость: что важно для наших клиентов, имеет важнейшее значение и для нас.

Наша компания - Ваш компетентный партнер, всегда готовый прислушиваться к вашим потребностям и пожеланиям, и предоставить самые инновационные предложения чтобы превратить ваши желания в оперативную реальность.

НАШИ ОБЪЕКТЫ

Корни на территории, взгляд на целый мир

Штаб-квартира "СМС TEXPAN" находится в городе Кольцате (провинция Бергамо), примерно 70 км на северо-восток от Милана.

Здесь эксплуатируются два производственных объекта, общая площадь которых составляет примерно 15,000 м², т.е. в десять раз больше чем площадь мастерской, где началась деятельность предприятия в далеком 1962-м году.

Применение самого современного оборудования и технологии является стандартной практикой.

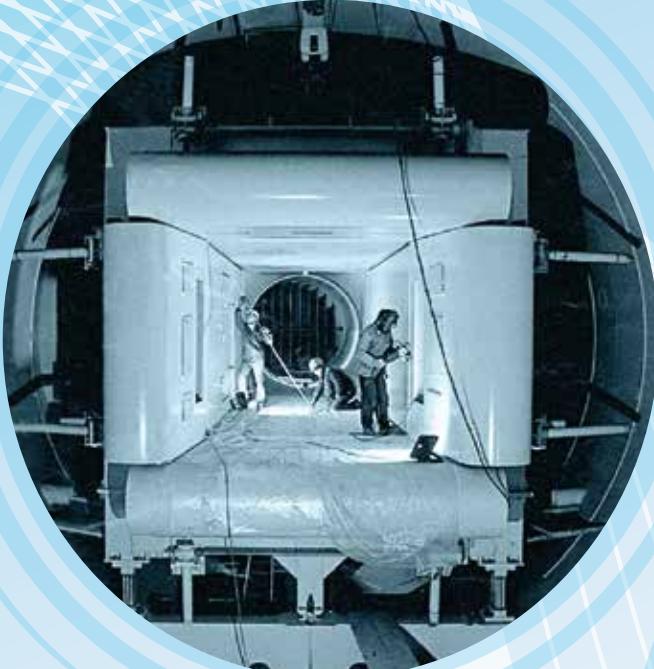
Механические обработки включают полный спектр металлообрабатывающих технологий; самые сложные техники позволяют работать чрезмерно аккуратно, с соблюдением даже самых жестких допусков.

Производственные и отделочные работы проводятся в специально предназначенных для этого местах, соблюдаются самые жесткие требования по защите окружающей среды.



СМС ТЕХПАН

Machinery and Technology



Машины собираются предварительно на заводе с особой тщательностью, максимально упростить монтаж.

Контроль качества осуществляется самыми современными методами и испытательным оборудованием, и отвечает самым высоким требованиям.

В проектном отделе применяются инновационные техники трёхмерного моделирования, позволяя чрезвычайно аккуратное, реалистичное изображение машин.

Другим важным инструментом проектного отдела является программное обеспечение для решения задач вычислительной гидродинамики ("Computational Fluid Dynamics - CFD"): этот инструмент применяется для определения самой выгодной конфигурации потока воздуха и стружки внутри формирующей машины.

Отдел исследований и развития располагает хорошо оборудованной лабораторией, где проводятся испытания сырья, предоставленного клиентами, чтобы гарантировать пригодность машины к пред назначенной эксплуатации.

**Больше чем 200 систем
для формирования стружечного ковра
и больше чем 1700 машин
для подготовка стружки,
поставленные и введенные в эксплуатацию
в 55 странах мира**

СПЕКТР ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ

Основным направлением деятельности СМС ТЕХРАН является изготовление машин и оборудования для производства древесных плит, такие как ДСП, МДФ и ОСБ.

Компания специализируется на проектировании, инжиниринге, производстве, монтаже, вводе в эксплуатацию и техническом обслуживании машин и оборудования для различных производственных процессов:

Подготовка древесной стружки:

- Силосы и системы для выгрузки из силосов: системы с подвижным дном, гидравлические выгрузочные устройства, зачистные шнеки;
- Оборудование для очистки и сортирования материала: магнитные сепараторы для удаления черных и цветных металлических примесей; системы очистки технологической щепы; пневмосепараторы для удаления инородных частиц и сортирования материала в зависимости от их массы, размера и толщины; вибрационные сита для сортирование сухой стружки на фракции внутреннего и Наружного Слоя, в зависимости от размера стружки; дисковые и роликовые сепараторы для сортирования разных видов древесины, в том числе и тонкие щепы ОСБ.

Оsmоление:

- Смесители высокой и низкой скорости в стандартном исполнении, с смесительной камерой и вращающимся валом.

Формирование стружечного ковра:

- Многоголовочные формирующие станции для ДСП, состоящие из механических формирующих камер для Внутреннего Слоя и пневматических формирующих камер для Наружного Слоя стружечного ковра;
- "EcoFormer SL", оптимизационная система пневматического формования стружки Наружного Слоя.

Системы дозирования и взвешивания:

- Дозирующие камеры с встроенными весами для равномерной, дозированной подачи материала в смесители и формирующие машины;
- Системы для взвешивания стружки и стружечного ковра непрерывного действия, для контроля плотности материала, так и веса стружечного ковра.



СМС ТЕХПАН

Machinery and Technology

ИНЖИНИРИНГОВЫЕ УСЛУГИ И МАШИНОСТРОЕНИЕ

Осуществление технологических разработок

Исходя из технологической идеи, СМС ТЕХПАН способна предоставить индивидуализированные инженерно-технические решения для разных производственных установок и оборудования.



УСЛУГИ

Наши цели: высочайшее качество готовой продукции и полное удовлетворение клиента. Предоставляя обширный спектр предпродажных и послепродажных услуг, СМС TEXPAN гарантирует каждому клиенту качественную помощь и поддержку.

В результате реорганизации деятельности предприятий группы SIEMPELKAMP в 2010 году, СМС TEXPAN тоже занимается послепродажными услугами для установленных в Италии производственных линий фирмы Siempelkamp.

Здесь СМС TEXPAN оказывает поддержку итальянским клиентам не только в рамках обычных процедур (как например, поставка запчастей и т.д.), а также предоставляя консультационные услуги при перевооружении и модернизации действующих производственных линий фирмы Siempelkamp.

КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ

Опыт и навыки наших квалифицированных инженеров в вашем распоряжении для того, чтобы предлагать современные, стратегические решения, специально разработанные в соответствии с вашими потребностями.

Независимо от сложности задачи и от объема проекта, мы поможем Вам успешно обеспечить производственные цели.

АНАЛИЗ ПРОДУКЦИИ

В нашей лаборатории могут проводиться испытания древесины и плит, предоставленных клиентами, для определения потенциальных проблем качества, поиск их причин, а также чтобы гарантировать пригодность машины к предназначеннной эксплуатации.

Наши опытные специалисты будут предлагать Вам комплексные и эффективные решения для исправления дефектов и улучшения качества плит.

УСЛУГИ НА МЕСТЕ - ДИСТАНЦИОННЫЕ УСЛУГИ

Монтаж, пусконаладка, ввод в эксплуатацию и испытание оборудования:

- Технологическое обучение местного персонала, для обеспечения максимальной производительности;
- Поиск и устранение неисправностей: наши технические специалисты могут оказывать помощь на месте объекта, в большинстве случаев в течение 24 часов от запроса;
- Профессиональная незамедлительная помощь при поиске и заказе запчастей.



CMC TEXPAN

Machinery and Technology





Siempelkamp

G. Siempelkamp GmbH & Co KG

ОТРАСЛЬ: МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЯ

Siempelkamp

Maschinen- und Anlagenbau

Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH
Krefeld

Siempelkamp

Maschinenfabrik

Siempelkamp Maschinenfabrik GmbH
Krefeld

Sicoplan

Engineering

Sicoplan N.V. Belgium

Siempelkamp

Logistics & Service

Siempelkamp Logistics & Service GmbH
Bad Kreuznach

CMC TEXPAN

Machinery and Technology
Carpenterie Metalliche di Colzate S.r.l.
con unico socio
Italy

BÜTTNER

Büttner Energie- und
Trocknungstechnik GmbH
Krefeld

ATR

ATR Industrie-Elektronik GmbH
Krefeld

VENTAPP

Ventilatoren – Apparatebau
Kempen, Germany



Pallmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
Zweibrücken

WOLFANGEL®

C O M P O S I T E E Q U I P M E N T

Wolfangel GmbH
Ditzingen

hombak

Hombak Maschinen- und Anlagenbau GmbH
Bad Kreuznach

STROTHMANN

Machines & Handling
W. Strothmann GmbH
Schloß Holte-Stukenbrück

Siempelkamp

Siempelkamp (Qingdao) Machinery & Equipment
Co. Ltd., China

Siempelkamp

Siempelkamp L.P.
USA

Siempelkamp

Siempelkamp Pte Ltd,
Singapore

Siempelkamp

Siempelkamp (Wuxi) Machinery Manufacturing
Co. Ltd., China

Siempelkamp

Siempelkamp CZ s. r. o.
Czech Republic

Siempelkamp

Siempelkamp India Pvt. Ltd,
India

Торговые компании / Представители

Australia

Siempelkamp Pty Ltd.

Russia

Siempelkamp Moscow

Brazil

Siempelkamp do Brasil Ltda.

Belarus

Siempelkamp BEL

China

Siempelkamp (Wuxi)
Machinery Manufacturing Ltd., Beijing

Spain

Siempelkamp Barcelona

France

Siempelkamp France Sarl

Turkey

Siempelkamp Istanbul



CMC TEXPAN

Machinery and Technology

Via Rodigari, 10 - 24020 Colzate (BG) - Italy
Phone +39 035 737111 - Fax +39 035 714449
info@cmc-texpan.com
www.cmc-texpan.com

Member of the **Siempelkamp** Group