

maxtruder



**ВАШ НАДЁЖНЫЙ ПАРТНЕР ДЛЯ ЗАВОДОВ
ПО ПРОИЗВОДСТВУ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА.**



Главный офис MAX-truder GmbH - Зюденбургер Вуне 60, 39116 Магдебург, Германия
Филиал MAX-truder GmbH - Рейнштрассе 40, 55435 Гау-Альгесхайм, Германия

Precast your future.



О КОМПАНИИ MAX-TRUDER

В 2024 году компания MAX-truder GmbH с гордостью отметила 70-летие опыта, знаний и традиций в индустрии сборного железобетона, подчеркнув замечательный путь успеха. С 1954 года мы успешно установили более 450 заводов по производству сборного железобетона по всему миру, зарекомендовав себя как мирового лидера в области индивидуальных решений для эффективного производства сборных железобетонных элементов.

Благодаря нашей обширной международной сети мы обслуживаем основные рынки по всему миру, предлагая передовые технологии и инновационные решения. Наши модульные машины и заводы обеспечивают непревзойдённую гибкость, позволяя нашим клиентам легко адаптироваться к меняющимся требованиям рынка. В основе нашего успеха лежит наша приверженность к передовым технологиям сборного строительства. От масштабируемых заводов до машин, производящих самые прочные пустотные плиты с самыми быстрыми сроками твердения и минимальным расходом цемента, MAX-truder лидирует в отраслевых достижениях. Наше надёжное оборудование для предварительного и последующего натяжения, а также революционная технология резки бетона, разработаны, спроектированы и изготовлены в Германии, обеспечивая высочайшие стандарты качества, точности и долговечности.

С более чем 70-летним опытом, MAX-truder является надёжным партнёром, известным своим опытом и передовыми технологиями в индустрии сборного железобетона. Наша команда стремится предоставлять высококачественные продукты в соответствии с требованиями клиентов.



Стефан Виттек
Генеральный директор

„С более чем 70-летним опытом, MAX-truder является надёжным партнёром, известным своим опытом и передовыми технологиями в индустрии сборного железобетона. Наша команда стремится предоставлять высококачественные продукты в соответствии с требованиями клиентов.“



Арне Фёлькер
Операционный директор

„Наше глобальное присутствие и инновационные решения демонстрируют нашу приверженность к совершенству и удовлетворению потребностей клиентов. В MAX-truder мы строим будущее с немецким качеством и надёжностью.“

МЫ ВКЛАДЫВАЕМ БОЛЕЕ 70 ЛЕТ ОПЫТА, ЗНАНИЙ И ТРАДИЦИЙ В КАЖДЫЙ ПРОЕКТ.

МЫ ИСПОЛЬЗУЕМ НАШ ОПЫТ

1950-е Начало пути



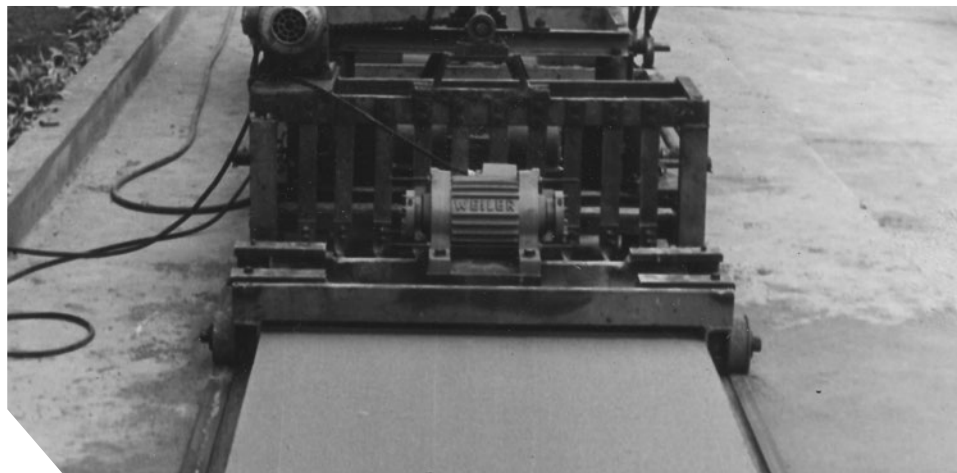
1954 / Основание weiler Brauer KG

1955 / Первый слипформер для предварительно напряженных балок

1955 / Начало производства простой пилы для бетона и оборудования для натяжения

1958 / Первое участие в выставке BAUMA в Мюнхене

1960-е Развитие



1961 / Первый слипформер для предварительно напряженных пустотных плит перекрытия

1963 / Многослойный слипформер для пустотных плит перекрытия

1968 / Поставка оборудования для 10-го завода по производству тавровых балок в Италию

Все началось более 70 лет назад, в 1954 году, когда в немецком городе Weiler была основана наша компания weiler Brauer KG. Изначально мы специализировались на производстве слипформеров для изготовления предварительно напряженных бетонных балок.

1960-е годы стали для нас переломным периодом — мы стали первопроходцами в области бетонных технологий. В это десятилетие мы представили первый слипформер для производства предварительно напряженных пустотных плит перекрытия и разработали инновационный многослойный слипформер.

1970-е Выход на мировую арену



- 1970** / Расширение экспорта: Австралия, Канада, Ближний Восток и Южная Европа
- 1972** / Первый универсальный слипформер, способный производить балки и пустотные плиты
- 1976** / Многопроволочный натяжной домкрат для одновременного натяжения проволоки.
- 1978** / Первый слипформер с увеличенной рабочей шириной 240 см

1980-е Новая стратегия

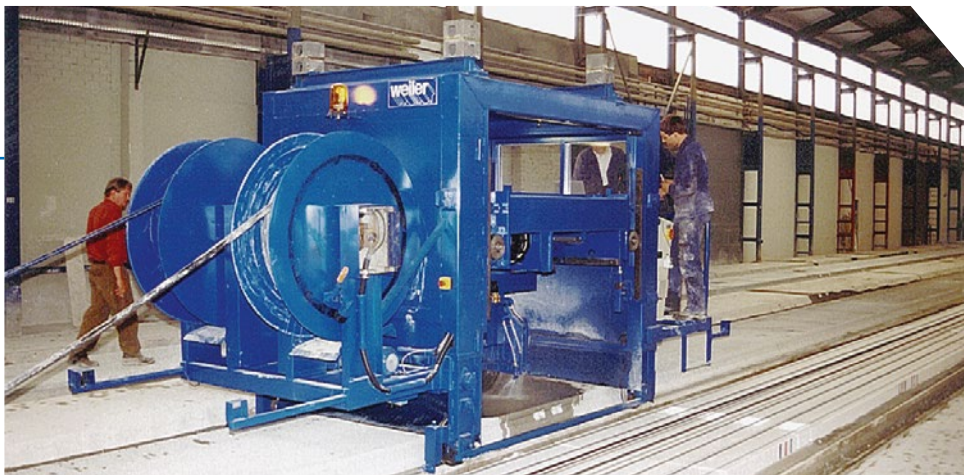


- 1980** / Первая полностью автоматическая пила по бетону
- 1982** / Стационарная пильная установка для угловых и реберных резов
- 1986** / Презентация на BAUMA: универсальный слипформер с гидравлическим полноприводным управлением
- 1988** / Переход от производителя машин к производителю комплексных заводских решений

1980-е годы стали поворотным моментом: мы выбрали курс на инновации и развитие, что позволило нам заново определить нашу идентичность.

ДЛЯ ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИЙ.

1990-е Автоматизация



- 1990 / Первая мобильная гидравлическая пила для угловых и рёберных резов
- 1992 / Первый завод slipформерного производства в Турции, за которым последовали ещё восемь заводов
- 1994 / Экструдер первого поколения для производства пустотных плит перекрытия высотой 15, 20, 25 и 32 см
- 1998 / Экструдер второго поколения для производства плит высотой 40 см

1990-е годы продолжили этот импульс благодаря передовым инновациям и активному развитию, открывая новые возможности. 2000-е стали эпохой исключительного роста и трансформации, когда мы укрепили свою позицию ведущего поставщика комплексных и готовых к эксплуатации решений в области сборного железобетона.

2000-е Передовые технологии



- 2000 / Первый завод в Южной Африке, за которым последовали ещё пять проектов
- 2001 / Первый экструзионный завод в Бахрейне, за которым последовали ещё 22 завода на Ближнем Востоке
- 2004 / Первый бетонный завод
- 2009 / Экструдер третьего поколения

ПЕРЕДОВЫЕ ИННОВАЦИИ

2010-е Лидер по экспорту



- 2010 / Первый мобильный завод сборного железобетона
- 2012 / Разработка и ввод в эксплуатацию первой линии поворотных столов и первой кассетной опалубки
- 2014 / Заводы в Монголии, Узбекистане, Мексике, России и Казахстане
- 2017 / Приобретение компании weiler GmbH и ребрендинг в MAX-truder GmbH
- 2017 / Новые поперечные сечения пустотных плит
- 2019 / Первая натяжная установка maxtension smart

Наш путь развития – с 1954 года по сегодняшний день.



- 2021 / Первая модульная бетонная пила
- 2022 / Открытие крупнейшего в истории компании завода сборного железобетона в Казахстане
- 2023 / Первая линия производства изделий методом литья для забивных свай разработана и введена в эксплуатацию
- 2024 / Первая модульная пила для угловой резки бетона
- 2025 / Первая подготовительная машина с эргономичной концепцией управления

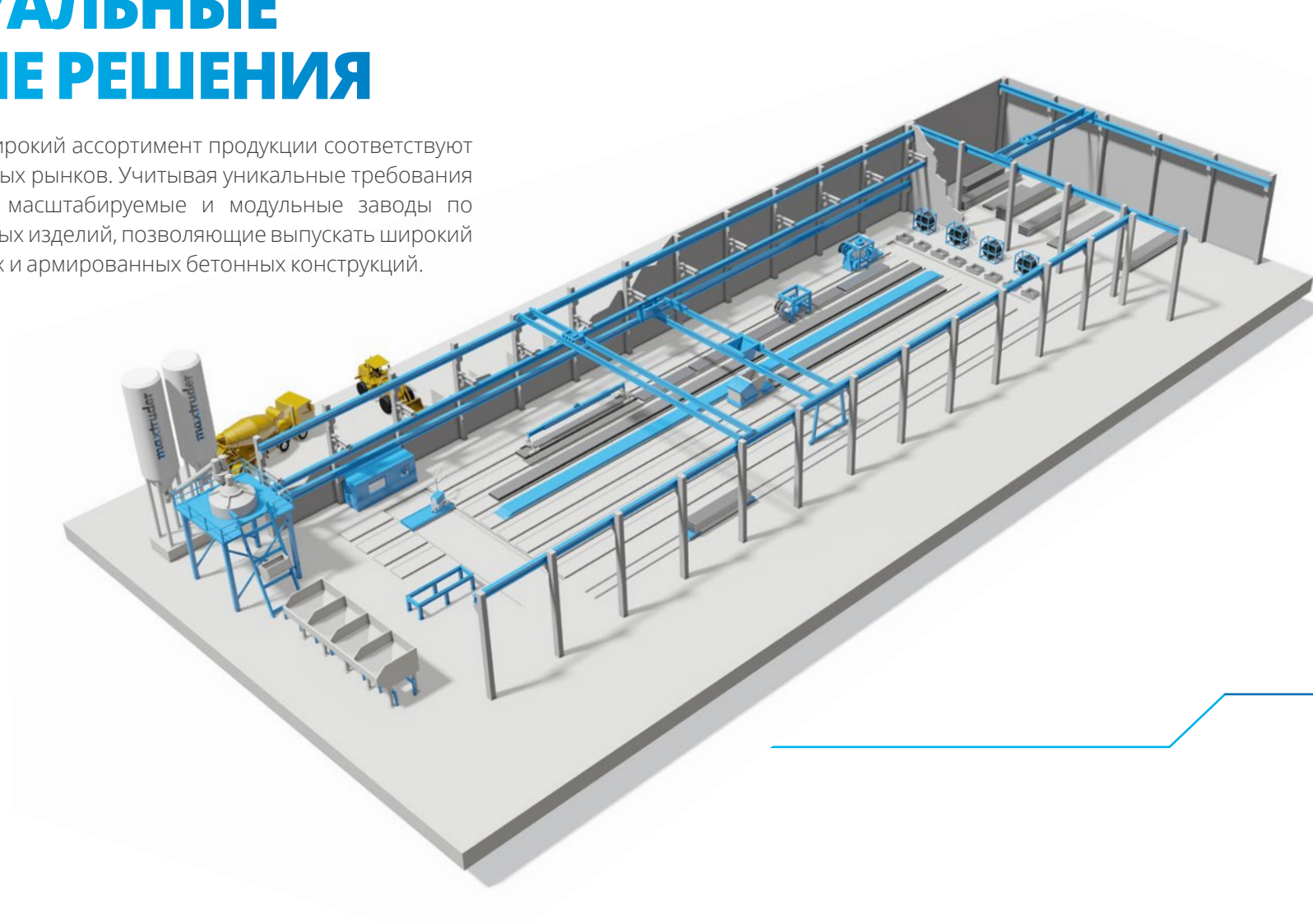
2020-е Время инноваций



С 2010 года мы уверенно укрепили свои позиции как новаторы и лидеры отрасли, получив международное признание. С началом нового десятилетия мы открываем новые горизонты, внедряя передовые решения и переосмысливая возможности в мире сборного железобетона. Наш путь, основанный на стремлении к совершенству, продолжает формировать будущее отрасли.

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ МОДУЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

Наши инновационные решения и широкий ассортимент продукции соответствуют разнообразным потребностям мировых рынков. Учитывая уникальные требования каждого региона, мы проектируем масштабируемые и модульные заводы по производству сборных железобетонных изделий, позволяющие выпускать широкий спектр предварительно напряжённых и армированных бетонных конструкций.



MAXELEMENTS



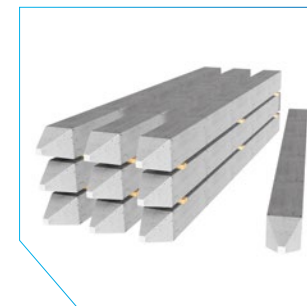
Пустотные плиты
перекрытия



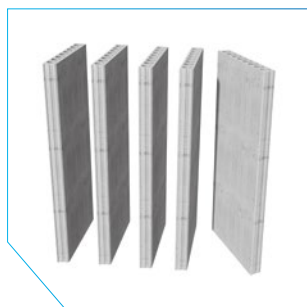
Сплошные плиты



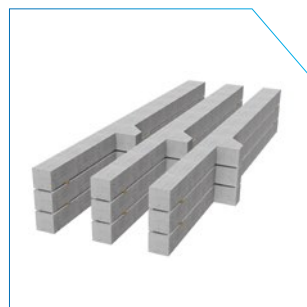
Тавровые балки



Фундаментные сваи



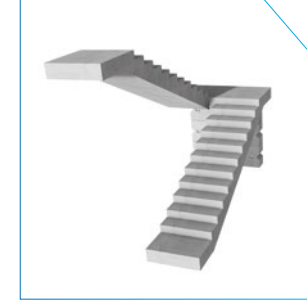
Пустотные стены



Колонны



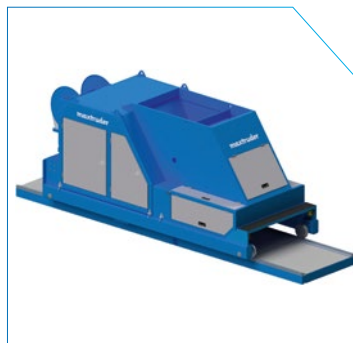
Балки



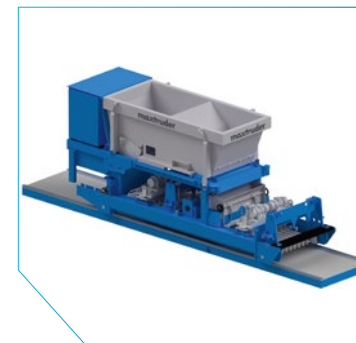
Лестницы

**ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СБОРНЫХ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ.**

МЫ РАЗРАБАТЫВАЕМ, ПРОЕКТИРУЕМ И ПРОИЗВОДИМ В ГЕРМАНИИ.

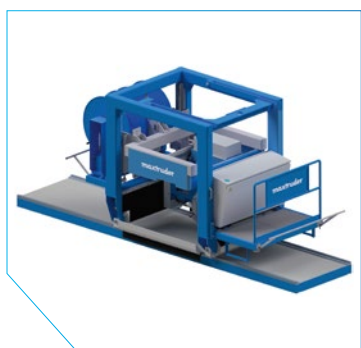


Экструзионная технология
maxtruder



Слипформерная технология
maxcaster

Наше оборудование разработано с учетом долговечности, обеспечивая долгий срок службы и минимальные требования к техническому обслуживанию, даже в самых сложных условиях. Его модульная конструкция гарантирует гибкость, позволяя легко адаптироваться к различным производственным требованиям при максимальной эффективности. Благодаря высокой надежности и производительности наше оборудование сводит к минимуму простои, снижает эксплуатационные расходы и предоставляет надежные решения для производства сборного железобетона. Строгий контроль качества и высокие стандарты гарантируют стабильную работу и надежность на всех этапах производства.



Технология резки бетона
maxcut angle



Технология резки бетона
maxcut tsf



Технология подготовки
maxclean 3:1



Технология подготовки
maxclean 4:1



Технология напряжения
maxtension smart

MAXMACHINES



Бетоносмесительная установка



Система транспортировки бетона



Ковш для транспортировки бетона



Кран



Формовочные дорожки



Натяжные упоры



Устройство для укладки плёнки



Плоттер



Барaban для натяжной проволоки



Система отопления



Грузоподъемное оборудование



Транспортная система



Сервисная платформа

МЫ СОПРОВОЖДАЕМ ВАС НА КАЖДОМ ЭТАПЕ.

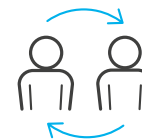
1

Ваш запрос на оснащение завода сборного железобетона или создание жилого пространства
Мы здесь, чтобы понять Ваши потребности и предложить Вам индивидуальные решения.



2

Консалтинг и предварительное планирование
Наши опытные специалисты помогут Вам в планировании и проектировании Ваших проектов с самого начала.

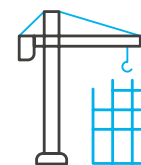


5

Детальное проектирование и строительство
Наша инженерная команда разработает подробный план и обеспечит бесперебойную реализацию Вашего проекта.



6



Оказание инженерных услуг
Мы разработаем индивидуальные решения, гарантируя соответствие Вашего завода высочайшим стандартам.



Комплектация оборудованием
Мы обеспечим Ваш завод всем необходимым оборудованием в установленные сроки.

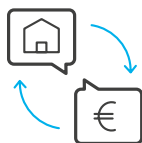
Мы предлагаем комплексный пакет услуг «под ключ» – от разработки концепции до успешного ввода в эксплуатацию. Мы обеспечиваем нашим клиентам всестороннюю поддержку на всех этапах их проектов.

Обладая многолетним опытом и стремлением к совершенству, мы являемся Вашим надежным партнером в реализации решений в области сборного железобетона, соответствующих самым высоким стандартам качества.

3

Поддержка в финансировании / Анализ рентабельности

Мы поможем проанализировать экономическую целесообразность Ваших проектов и изучить варианты финансирования.



4

Заключение договора

Мы поддержим Вас на всех этапах заключения договора, чтобы обеспечить ясность и прозрачность всех условий.



7

Ввод в эксплуатацию и передача завода сборного железобетона

Мы обеспечим бесперебойный ввод Вашего завода в эксплуатацию.



МЫ РАБОТАЕМ ПО ВСЕМУ МИРУ И УСПЕШНО

Австралия, Австрия, Бахрейн, Бельгия, Босния и Герцеговина, Ботсвана, Бразилия, Великобритания, Венгрия, Вьетнам, Германия, Дания, Индия, Ирак, Иран, Ирландия,



Великобритания



Германия



Хорватия



Коста-Рика



Бахрейн



Австралия



Казахстан



Венгрия



Кувейт



Ирак



Литва



Кот-д'Ивуар

**РЕАЛИЗОВАЛИ > 450 ПРОЕКТОВ
В РАЗЛИЧНЫХ СТРАНАХ.**

Италия, Казахстан, Канада, Катар, Колумбия, Коста-Рика, Кот-д'Ивуар, Кувейт, Латвия, Ливан, Ливия, Литва, Мальта, Марокко,



Мексика



Марокко



Монголия



Катар



Польша



Россия

**НЕМЕЦКАЯ ТОЧНОСТЬ
И КАЧЕСТВО –**

Мексика, Монголия, Нидерланды, Объединенные Арабские Эмираты, Пакистан, Польша, Португалия, Россия, Румыния, Саудовская Аравия, Северная Ирландия,

ОСНОВА НАШЕГО ДОВЕРИЯ ВО ВСЕМ МИРЕ.

Сирия, Соединенные Штаты Америки, Таиланд, Тунис, **Турция**, **Узбекистан**, Украина, Филиппины, Финляндия, Франция, Хорватия, Чешская Республика, Швейцария, Шотландия, Шри-Ланка, Эстония, Южная Африка.



Турция



Узбекистан



Сирия



Саудовская Аравия



Южная Африка



Украина

СТРОИТЕЛЬСТВО ДОСТУПНЫХ, СВЕТЛЫХ И КОМФОРТНЫХ КВАРТИР

для жителей Астаны — узнайте больше о данном проекте.

Завод SG Beton, площадью 15 000 м², является крупнейшим заводом по изготовлению железобетонных изделий в Казахстане. Его строительство было выполнено в рамках проекта строительной компании ТОО «G-PARK» с целью создания собственного производства строительных материалов для создания более доступного и привлекательного жилья в Астане. Компания MAX-truder сыграла ключевую роль в этом проекте, предоставив инженерные, проектные, консультационные и технологические услуги для строительства завода.

Основная задача G-PARK заключалась в значительном снижении зависимости от импортных материалов. С 2014 года компания построила более миллиона квадратных метров жилья, обеспечив комфорт более 60 000 жителей Астаны.



Габит Сатмагамбетов
Генеральный директор
группы строительных
компаний G-Park

„В настоящее время мы имеем возможность предоставлять жителям Астаны качественное и доступное жилье, внося при этом позитивный вклад в местный рынок труда. Партнерство с компанией MAX-truder сыграло ключевую роль в нашем успехе.“



Амангельды Какибаев
Директор завода
„SG Beton“

„Работа с компанией MAX-truder значительно изменила нашу производительность. Современная технология производства MAX-truder не только помогла нам снизить затраты на материалы на 70 %, но и увеличила производственные мощности и повысила эффективность.“

Ранее G-PARK была вынуждена полагаться на импорт материалов из Узбекистана, Украины и России, что увеличивало стоимость строительства. С целью сокращения расходов компания приняла решение в 2021 году перейти на собственное производство. В рамках этой инициативы также был построен крупнейший в Центральной Азии кирпичный завод с производственной мощностью более 120 миллионов единиц продукции в год.

Завод SG Beton был запущен в 2022 году и на сегодняшний день является самым современным с точки зрения технологии производства. Завод состоит из 14 линий: 6 линий для производства пустотных плит перекрытия 1,5 м и 8 линий для производства пустотных плит перекрытия 1,2 м. Собственное производство

MAX-TRUDER INSIDE – ПРЕДСТАВЛЯЕМ ЗАВОД ЖБИ «SG BETON»

позволяет полностью покрыть производственные потребности компании с последующей реализацией продукции на рынке. Используя технологию и оборудование MAX-truder, завод производит предварительно напряженные пустотные плиты площадью 650 000 м² в год и фундаментные сваи объемом 450 000 погонных метров в год.

Полностью автоматизированные системы сводят к минимуму человеческие ошибки и обеспечивают быстрый и бесперебойный процесс производства. Внедрение новейших технологий способствует высокой производительности и оптимальному использованию сырья и воды. На предприятии занято 240 сотрудников, производство включает широкий ассортимент продукции, такой как пустотные плиты перекрытия, фундаментные сваи, балки, фундаментные блоки и лестницы. Открытие и ввод в эксплуатацию местных заводов по производству стройматериалов позволяет оптимизировать объемы импорта - сегодня G-PARK экономит около 70 процентов расходов на импорт - и стабилизировать стоимость жилья, поддерживая главную цель компании - обеспечение доступного, светлого и комфортного жилья для жителей Астаны.



Занимая площадь 15 000 квадратных метров, завод SG Beton является крупнейшим заводом сборного железобетона в Казахстане



Сотрудники завода SG Beton в Астане



Машины MAX-truder в процессе работы

650 000 м²

Годовая производственная мощность по выпуску предварительно напряженных пустотных плит

450 000 м

Годовой объем производства фундаментных свай

1 000 000 м²

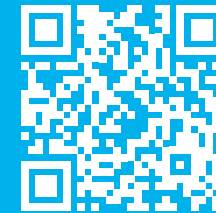
жилой площади для более 60 000 жителей Астаны

Завод сборных
железобетонных
изделий SG Beton



PRECAST YOUR FUTURE.

Интересные новости отрасли:
Откройте для себя наши соцсети!



Главный офис
MAX-truder GmbH
Зюденбургер Вуне 60
39116 Магдебург, Германия

Филиал
MAX-truder GmbH
Рейнштрассе 40
55435 Гау-Альгесхайм, Германия



+49 (0) 6725 300 990



info@maxtruder.com



www.maxtruder.com

RU

Designed
developed and
made in Germany

