

Производство строительных материалов из бетона



В области производства строительных материалов мы представляем лидеров рынка производства оборудования для изготовления строительных элементов из Германии, Австрии, Италии и Испании

WAI
WECKENMANN

EVG

Teka

mbk
STRONG
CONNECTIONS

nordimpianti  Concrete
Experience...

SCHLUSSELBAUER



poyatos

 **SEYTAŞ®**

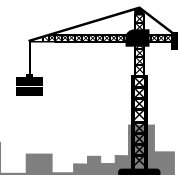
PEDAX 

 **BLUE MOLDS®**
steel molds to produce concrete blocks.

Moldtech

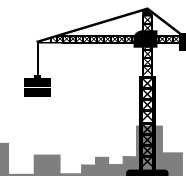


- Семейное предприятие **Weckenmann** было основано Паулем Векенманом в 1957 году в Дорметтингене
- Занимает ведущие позиции в области технологий производства изделий из сборного железобетона, с более чем 60-ти летний опытом реализации проектов, поставляет следующее оборудование:
 - **Комплексные установки:** Линии циркуляции поддонов, Стационарные производства, Мобильные производства, Оборудование для производства железобетонных шпал
 - **Машины:** Компоненты циркуляционной линии, Робототехника, Техника уплотнения, Техника натяжения, Техника для обработки поверхности, Техника для транспортировки
 - **Опалубки:** Кассетная опалубка, Производственные стенды и столы, Поворотный стол, Формовочный поддон, Опалубки для колонн и ригелей, Опалубка для свай, Опалубка для плит типа ТТ, Опалубки для лестниц, Объёмные опалубки
 - **Опалубочные профили и Магнитная система**
- На двух предприятиях компании **Weckenmann** в Германии работают **170 сотрудников**, постоянно инвестирует в свои предприятия и этим всегда **развивает производственно-технологические разработки** и собственное производственное оборудование, производит практически все компоненты самостоятельно, ориентируется только на эту отрасль и предлагает **широкий ассортимент продукции**.
- Более подробную информацию о компании Weckenmann можно получить на официальной интернет странице компании www.weckanmann.com, а видеоматериалы можно посмотреть на сайте [YouTube](https://www.youtube.com).



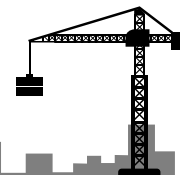


1. Линии циркуляции поддонов для производства плит перекрытия, внутренних и трехслойных наружных стен
2. Стационарные производства колонн ригелей
3. Кассетная опалубка
4. Мобильное производство



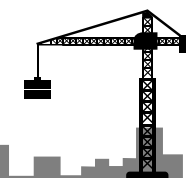


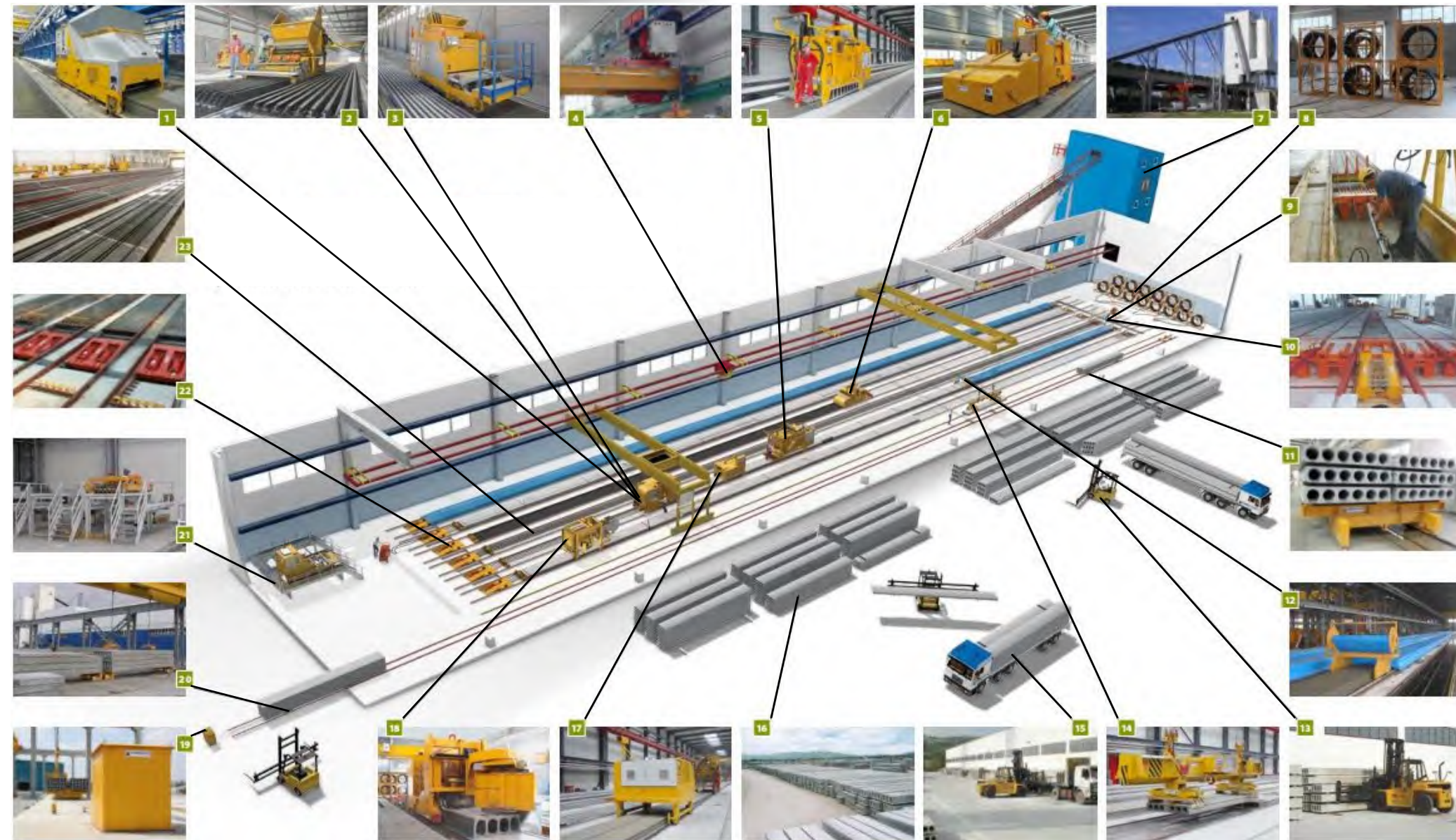
- **Nordimpianti** была основана в 1974 Нунцио Гальярди как небольшой семейный бизнес.
- Сегодня **Nordimpianti** является одним из ведущих мировых производителей машин и оборудования для производства **предварительно напряженных железобетонных элементов**, используемых главным образом в строительной отрасли и поставляет следующее оборудование:
 - **Машины для без опалубочного формирования изделий:** Вибролитье (серии WF), Слипформер (серии SF) и Экструдеры (серии EVO, EVO 2 и Nano)
 - **Вспомогательные машины:** Многофункциональные машины для чистки и смазки дорожек, протягивания тросов, Система преднапряжения тросов, Пила, Подъемные траверсы, Адресная подача бетона, Транспортировка изделий
- На оборудовании компании **Nordimpianti** можно производить следующие изделия: Пустотные плиты, Пустотные балки, Сплошные плиты, Балки типа перевернутая Т и I, Столбики для виноградников, Перемычки, Фундаментные сваи, Ребристые плиты с двумя ребрами жесткости, Филигранные плиты перекрытия, Плиты типа перевернутая ТТ и ТТТ, Балки типа перевернутая ТТ, U-образные панели, Панели для трибун стадионов
- Более подробную информацию о компании **Nordimpianti** можно получить на официальной интернет странице компании www.nordimpianti.com, а видеоматериалы можно посмотреть на сайте [YouTube](https://www.youtube.com).



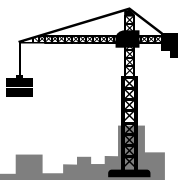


1. Формовочные машины:
Экструдер, Слипформер
и Вибролты
2. Пример
производственной
линии
3. Образцы изделий





1. ELEMENT CASTING | Extruder
2. ELEMENT CASTING | Slipformer
3. ELEMENT CASTING | Wet Cast
4. CONCRETE TRANSPORT | Fly bucket
5. WET WORKING | Concrete aspirator
6. BED CLEANING, OILING AND STEEL LAYING | Multifunction bed cleaner
7. CONCRETE PREPARATION | Tower or horizontal batching plant
8. STEEL WIRE STORAGE | Stackable wire decoilers
9. STEEL WIRE STRESSING | Single wire stressing | Tensioning side
10. STEEL WIRE STRESSING | Multistressing
11. ELEMENT TRANSPORT | Transport wagons
12. ELEMENT COVERING | Coiler holding
13. STOCKYARD | Forklift
14. ELEMENT LIFTING | Lifting beam
15. STOCKYARD | Truck loading
16. STOCKYARD
17. ELEMENT MARKING | Plotter
18. ELEMENT CUTTING | Multiangle cutting saw
19. ELEMENT TRANSPORT | Pulling device for element transport wagons
20. ELEMENT TRANSPORT | Transport wagons
21. ANCILLARY EQUIPMENT | Service platform
22. STEEL WIRE DETENSIONING
Reaction beams | Detensioning side
23. CASTING BEDS | Steel beds



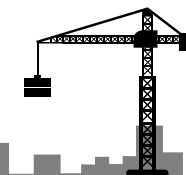
Teka

- Основанная в 1961 году, машиностроительная компания **Teka** располагается в Германском Эденкобене, также является семейным бизнесом.
- Компания **Teka** является ведущим производителем высокоэффективных смесителей и смесительных установок для производства строительных материалов. Перечень оборудования **Teka** включает:
 - **Смесители:** Кольцевые лотковые смесители, Интенсивные смесители с Механическими или Гидравлическими завихрителями, Турбинные смесители, Планетарные противоточные смесители, Двухвальные смесители
 - **Дозирующие и смесительные установки**
 - **Скреперные механизмы**
- **Teka** произведено более 18,000 высокопроизводительных смесителей и более тысячи смесительных установок, что свидетельствует о востребованности, высокой оценке, а также о разнообразии применений наших продуктов.
- Более подробную информацию о компании **Teka** можно получить на официальной интернет странице компании www.teka.de.



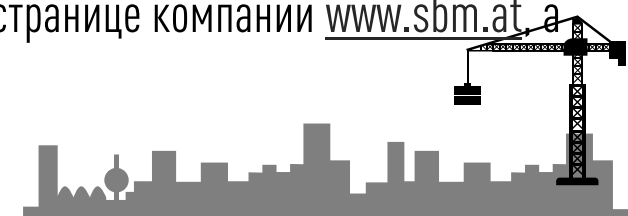


1. Интенсивный смеситель
2. Турбинный смеситель
3. Лотковый смеситель
4. Двухвальный смеситель
5. Бетоносмесительный узел

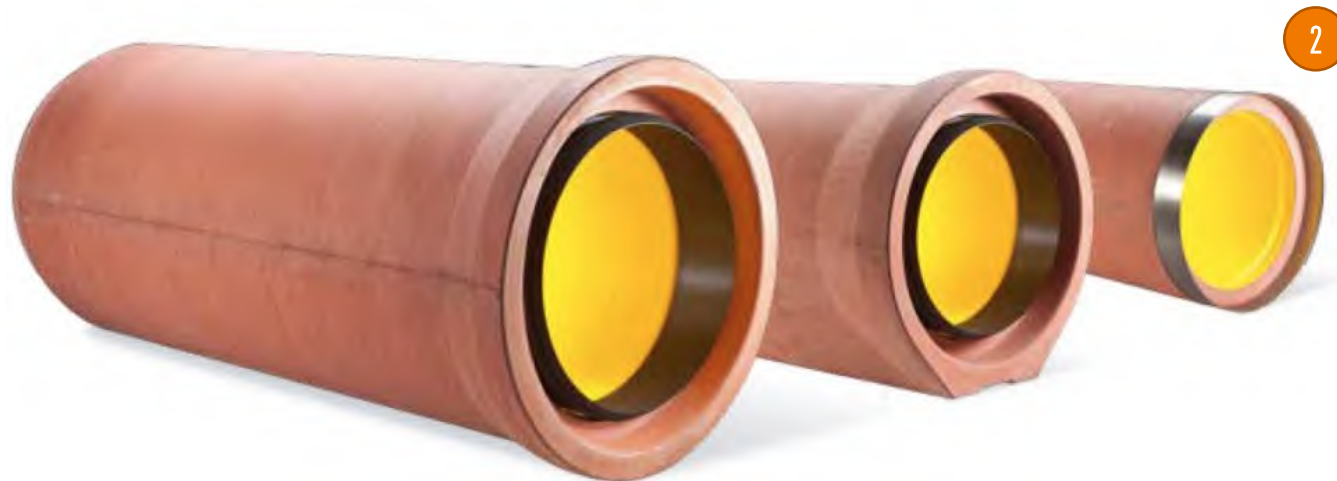




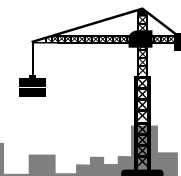
- 1964 год – основание фирмы Johann Schlüsselbauer в городе Пенневанг, Австрия
- **Schlüsselbauer** поставляет великолепные системы для создания стратегического запаса питьевой воды, а также для отвода или сбора сточных вод.
- Спектр предлагаемой техники компанией **Schlüsselbauer** включает оборудование:
 - для производства самых разных типов труб, самыми разными способами
 - монолитные кольца с днищем, а также различные стандартные элементы (части бетонной шахты: шахтные кольца, конусы и крышки).
 - изготовленные способом вибропрессования элементы уличных дождеприемников, дренажные части, полутрубы, палисады, фундаменты дорожных знаков, изделия с некруглым поперечным сечением, а также изготовленные методом заливки и застывания в опалубке сборные бетонные элементы.
- Технологии **Perfect Pipe**, это композитные трубы из бетона и ПЭВП, и **Perfect Base**, разработанные компанией **Schlüsselbauer** являются уникальными решениями в области производства бетонных труб и канализационных шахт.
- Более подробную информацию о компании **Schlüsselbauer** можно получить на официальной интернет странице компании www.sbm.at, а видеоматериалы можно посмотреть на сайте [YouTube](https://www.youtube.com).



SCHLÜSSELBAUER



1. Форма для шахтных днищ Perfect Base
2. Трубы , изготовленные по технологии Perfect Pipe
3. Производство напорных труб
4. Производство шахтных элементов вибролитьем
5. Производство бетонных труб вибропрессованием



- С 1961 года, когда Георгом Пфендером была образована фирма **mbk**, благодаря техническим инновациям, высоким стандартам качества и совместной работе с клиентами, фирма стала ведущим производителем сварочных машин и оборудования для бетонной и строительной промышленности.
- Компания **mbk** является ведущим производителем и предлагает:
 - **Сварочные машины для изготовления армокаркасов:** для изготовления каркасов для колец и ж/б труб, для изготовления каркасов квадратного сечения для забивных и буровых свай, опор и ригелей с конусом и без, для изготовления каркасов круглого и квадратного сечения для забивных и буровых свай, опор и ригелей
 - **Правильно-отрезной станок:** для правки и резки каркасной проволоки из бухт
 - **Сварочная машина для производства сеток:** для изготовления малоформатных и лентовидных армосеток
 - **Машина для сварки ферм:** для изготовления двубедренных и однобедренных ферм
- В общей сложности было продано более 1,100 машин в более чем 60 стран мира.
- Более подробную информацию о компании **mbk** можно получить на официальной интернет странице компании www.mbk-kisslegg.de, а видеоматериалы можно посмотреть на сайте [YouTube](#).

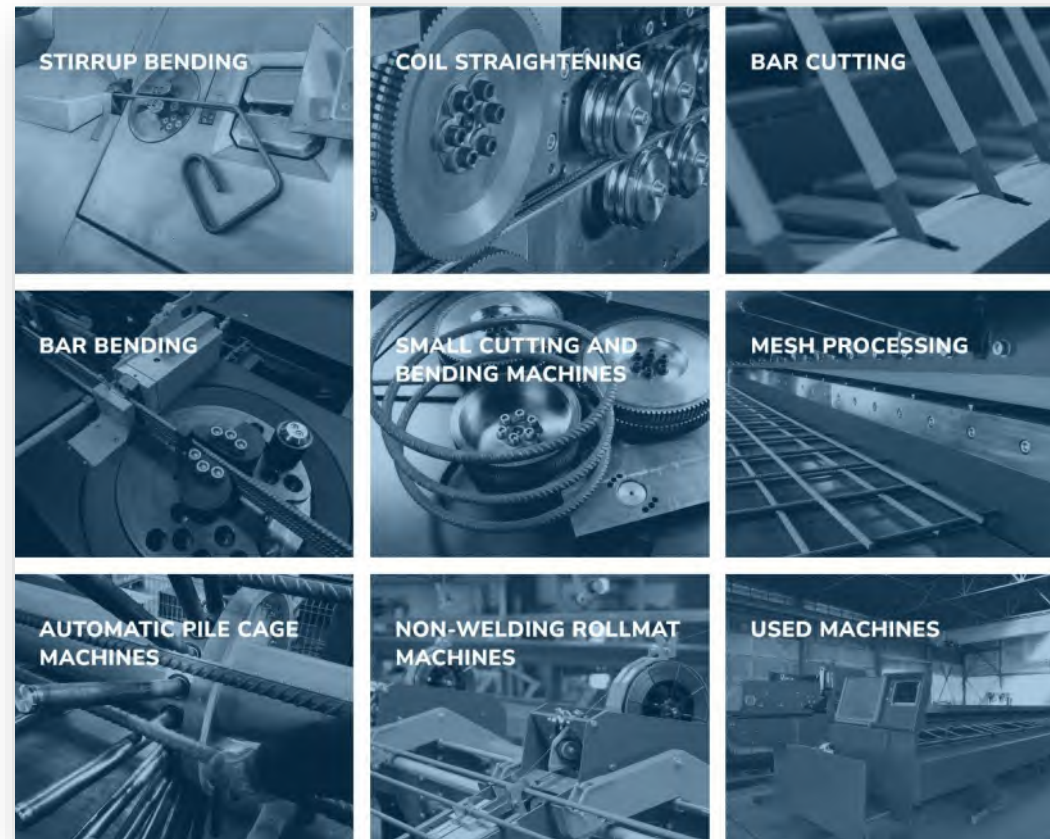




1. Изготовления армокаркасов для ж/б труб
2. Производство каркаса для плит перекрытия
3. Образцы продукции различного назначения
4. Сеткосварочная линии



- Немецко-датская компания **Pedax** выпускает сверхмощное и надежное оборудование для обработки арматурной стали и проволоки с 1926 г.
- Машины и автоматы **Pedax** используются при разделительных и формоизменяющих операциях, а также для сварки сеток и металлоконструкций. В ассортименте завода представлены как небольшие станки, так и высокопроизводительные автоматические комплексы.
- Клиенты **Pedax** могут рассчитывать на сервисную поддержку компании независимо от того, где именно установлено оборудование. Представительства завода открыты более чем в 40 странах.



- Более подробную информацию о компании **Pedax** можно получить на официальной интернет странице компании www.pedax.com, а видеоматериалы можно посмотреть на сайте [YouTube](https://www.youtube.com).

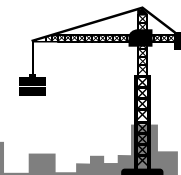
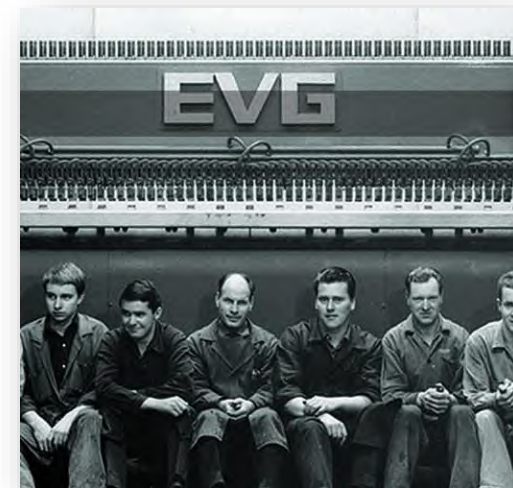


- Запатентованная система **SpinMaster** — единственная машина в мире, производящая несварные арматурные рулонные маты
- **Рулонные маты экономят время**
По сравнению с укладкой сварной сетки или свободной арматуры, рулонные маты сокращают время установки примерно на 80%. Это достигается за счет упрощенной логистики, обработки и укладки на месте.
 - Рулонные маты можно плотно укладывать во время транспортировки
 - Легко поднимать краном и размещать на месте — одним куском
 - Раскатывание матов — легкий процесс
 - Вязка на месте полностью исключается
- **Рулонные маты экономят материал**
Перекрытие материала предотвращается за счет индивидуальной формы рулонных матов, что приводит к экономии материала. Благодаря несварной технологии стержни в мате можно регулировать, избегая зазоров.



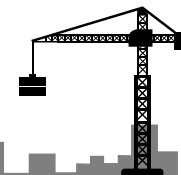


- Группа компаний **EVG** была основана в 1948 году в Австрийском городе Грац
- **EVG** является машиностроительной компанией, которая работает по всему миру и специализируется на разработке и создании машин и установок для обработки проволоки и арматурной стали.
- Программа поставки **EVG** охватывает следующее оборудование:
 - **Сварочные машины:** различных уровней автоматизации для изготовления тонкой сетки, легкой сетки, сетки промышленного назначения, арматурной сетки и колосниковых решеток
 - **Сварочные автоматы:** для изготовления объемных каркасов, распорок и иных элементов армирования
 - **Дополнительное оборудование:** Скобогибочные автоматы, Правильные машины для обработки арматурной стали
- Сварочные машины фирмы **EVG** отличаются, с одной стороны, надежностью техники, с другой стороны, инновационными решениями.
- На фирме **EVG** трудятся более 100 высококвалифицированных инженеров, которые делают машины и установки лучшими в своей отрасли.
- Более подробную информацию о компании **EVG** можно получить на официальной интернет странице компании www.evg.com.





1. Сварочная машина для изготовления арматурной сетки
2. Сварочные машины для производства объемных каркасов треугольного сечения
3. Скобогибочный автомат
4. Машина для правки проволоки





- Компания **Poyatos** появилась в 1975 году в городе Гранада, одном из самых живописных городов Европы, который привлекает более 3 миллионов туристов в год.
- С момента создания компания **Poyatos** занимается производством бетонных заводов и вибропрессов для бетонных изделий. Программа поставки охватывает следующее оборудование:
 - **Высокопроизводительные вибропрессы:** модели серий Universal, Novabloc и Megabloc предлагают максимальную производительность в час при минимальном обслуживании, экономя при этом энергию
 - **Вибропрессы:** высокoэкономичные модели с минимальным обслуживанием серии Prima и Synchro
 - **Бетонные заводы для всех своих вибропрессов**
 - **Оборудование для специальной обработки поверхности блоков**
- Poyatos является глобальным поставщиком и имеет клиентов в более чем 100 странах на всех 5-и континентах.
- Более подробную информацию о компании **Poyatos** можно получить на официальной интернет странице компании www.poyatos.com, а видеоматериалы можно посмотреть на сайте [YouTube](https://www.youtube.com).

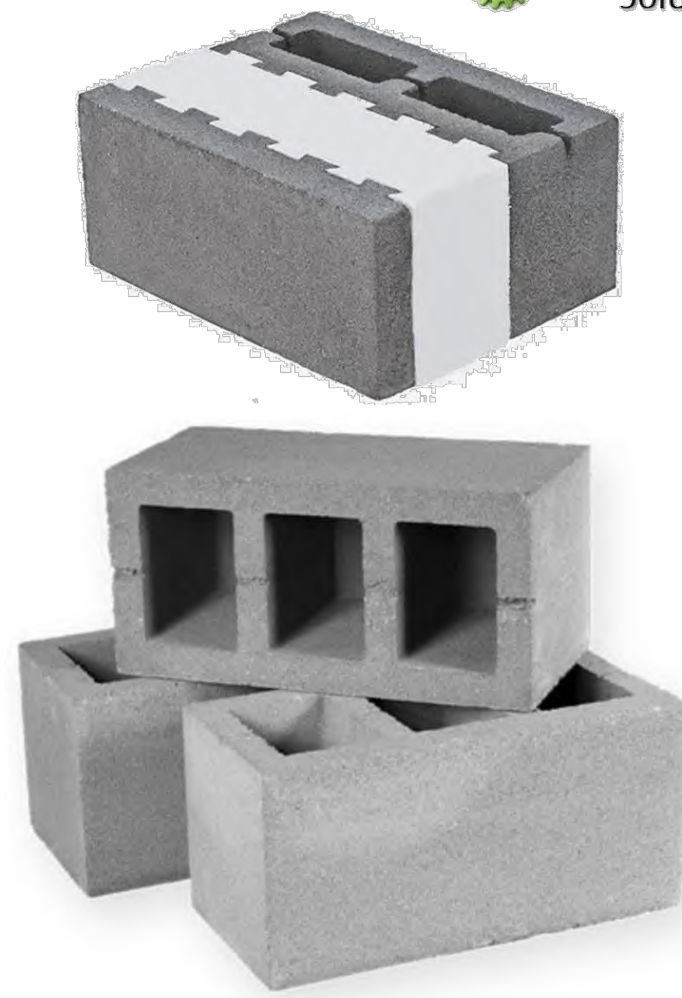




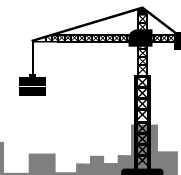
Дорожная плитка



Бордюра



Строительные блоки,
изоляционные блоки



Moldtech

- Компания **Moldtech** начала свою историю 30 лет назад как небольшая семейная фирма по оказанию услуг в сфере технического обслуживания и ремонта для производителей сборных бетонных конструкций.
- Программа поставки охватывает следующее оборудование:
 - **Для строительства промышленных объектов:** Поворотные столы, Стационарные столы, Оборудование для производства предварительно напряженных элементов и конструкций, Самонесущая форма для ТТ плит, Формы для колонн
 - **Для строительства инфраструктурных объектов:** Формы для прямоугольных водопропускных труб и лотков, Специальные объемные формы, Формы для магистрального и железнодорожного транспортного строительства, Формы для контейнеров, хранилищ и иных инфраструктурных объектов
 - **Вспомогательное оборудование**
- Более подробную информацию о компании **Moldtech** можно получить на официальной интернет странице компании www.moldtechsl.es, а видеоматериалы можно посмотреть на сайте [YouTube](https://www.youtube.com).



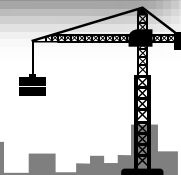
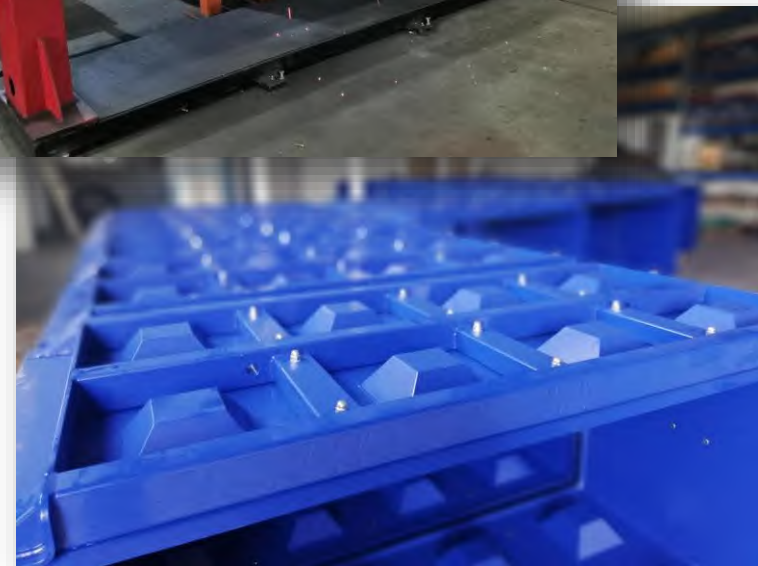
Moldtech



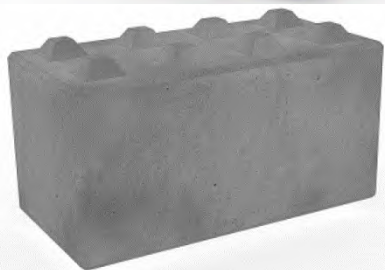
1. Формы для прямоугольных водопропускных труб и лотков
2. Производство двухскатных ригелей
3. Производство колонн
4. Формы для контейнеров, хранилищ и иных инфраструктурных объектов



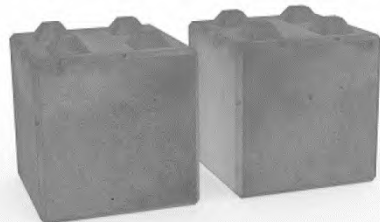
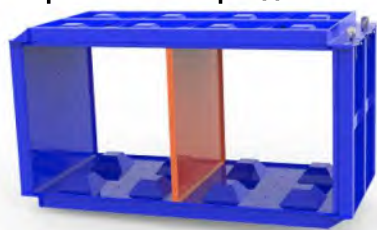
- **Blue Molds** представляет собой производственную линию, которая, помимо экономического фактора, предлагает быстрое, эффективное, качественное и экологически безопасное решение. Продукция **Blue Molds** отличается высоким уровнем качества и выносливостью в различных условиях эксплуатации.
- Все производство полностью автоматизировано и основано на самых современных технологиях, что гарантирует неизменное качество. Благодаря модульности продукции можно производить полный ассортимент бетонных блоков с минимальными затратами.
- Компания **Blue Molds** предлагает:
 - формы для взаимно сцепляющихся бетонных блоков различного размера (от 1,200 x 300 x 300 мм до 2,400 x 600 x 600 мм)
 - различные аксессуары для форм
 - подъемные механизмы
- Более подробную информацию о компании **Blue Molds** можно получить на официальной интернет странице компании www.bluemolds.com.



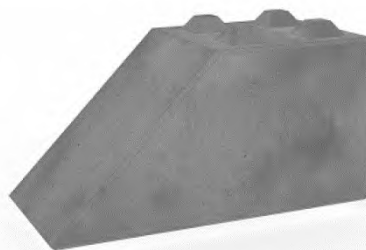
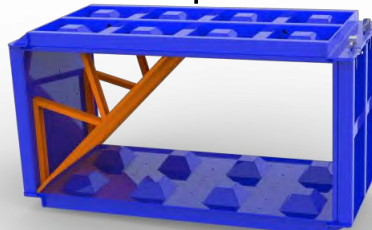
Стандартная форма



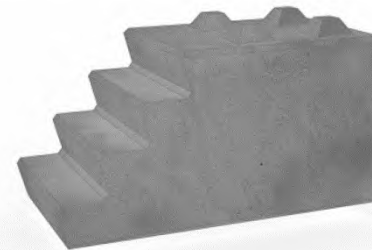
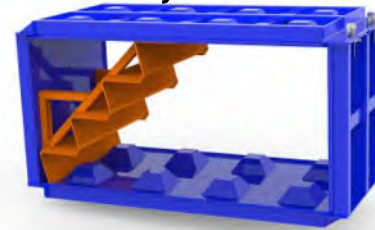
с вертикальным разделителем



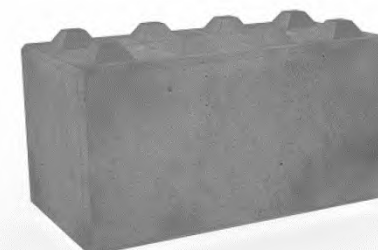
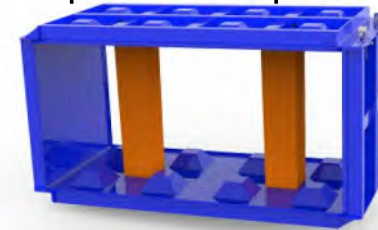
с косым срезом 45°



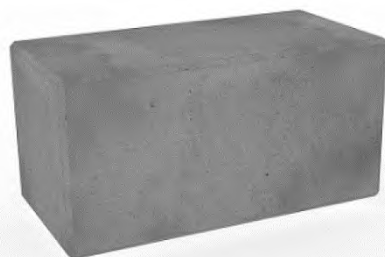
со ступеньками



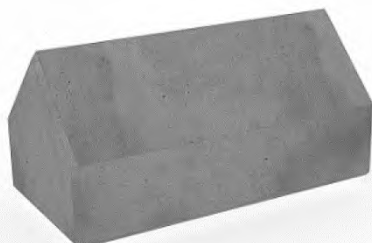
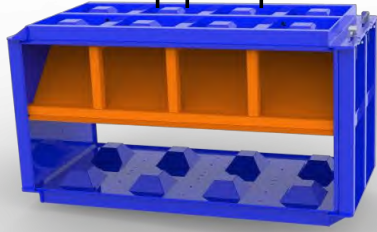
с вертикальными проемами



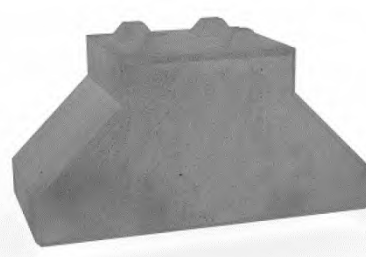
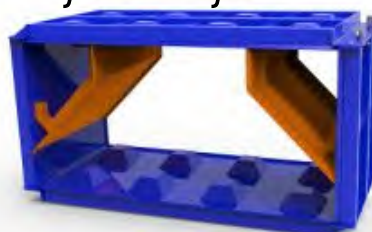
с вставкой для плоского верха



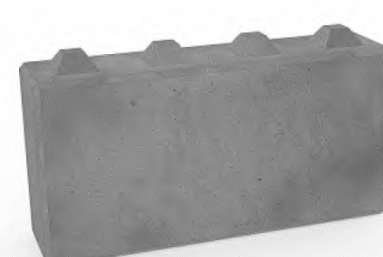
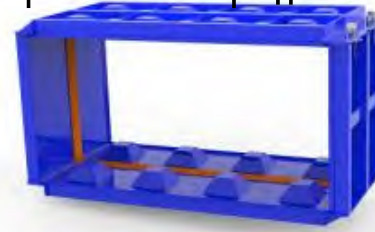
вставка в форме крыши



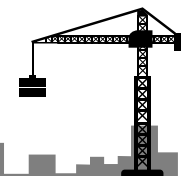
блок с усиленной устойчивостью



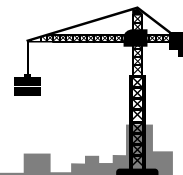
с горизонтальным разделителем



механических захват



- Компания **Seytaş Makina** является одной из ведущих турецких компаний в сфере производства дробильно- сортировочного, промывочного оборудования и гидроциклонных систем.
- **Seytaş Makina** предлагает следующее оборудование для производства инертных материалов:
 - **Дробилки:** центробежно-ударные, роторные, конусные, щековые, третичные
 - **Грохоты:** мобильные, стационарные для крупного заполнителя и финишного мокрого или сухого грохочения, для обезвоживания
 - **Мойки:** спиральные, барабанные
 - **Бункеры:** промежуточные для подпитки дробилок, бункерные решетки, для погрузки в транспорт, для приема породы
 - **Питатели:** для подачи и хранения любого типа материала
 - **Ленточные конвейеры**
- Более подробную информацию о компании **Seytaş** можно получить на официальной интернет странице компании www.seytasmakina.com.tr, а видеоматериалы можно посмотреть на сайте [YouTube](https://www.youtube.com).







**Industrial
Solutions**

Благодарим за внимание!

По всем интересующим Вас вопросам можете обратиться
в компания **Industrial Solutions** – Ильгару Алиеву
по телефону **+994 (50) 2103264**
или по электронной почте ilgar.aliyev@indsol.az

