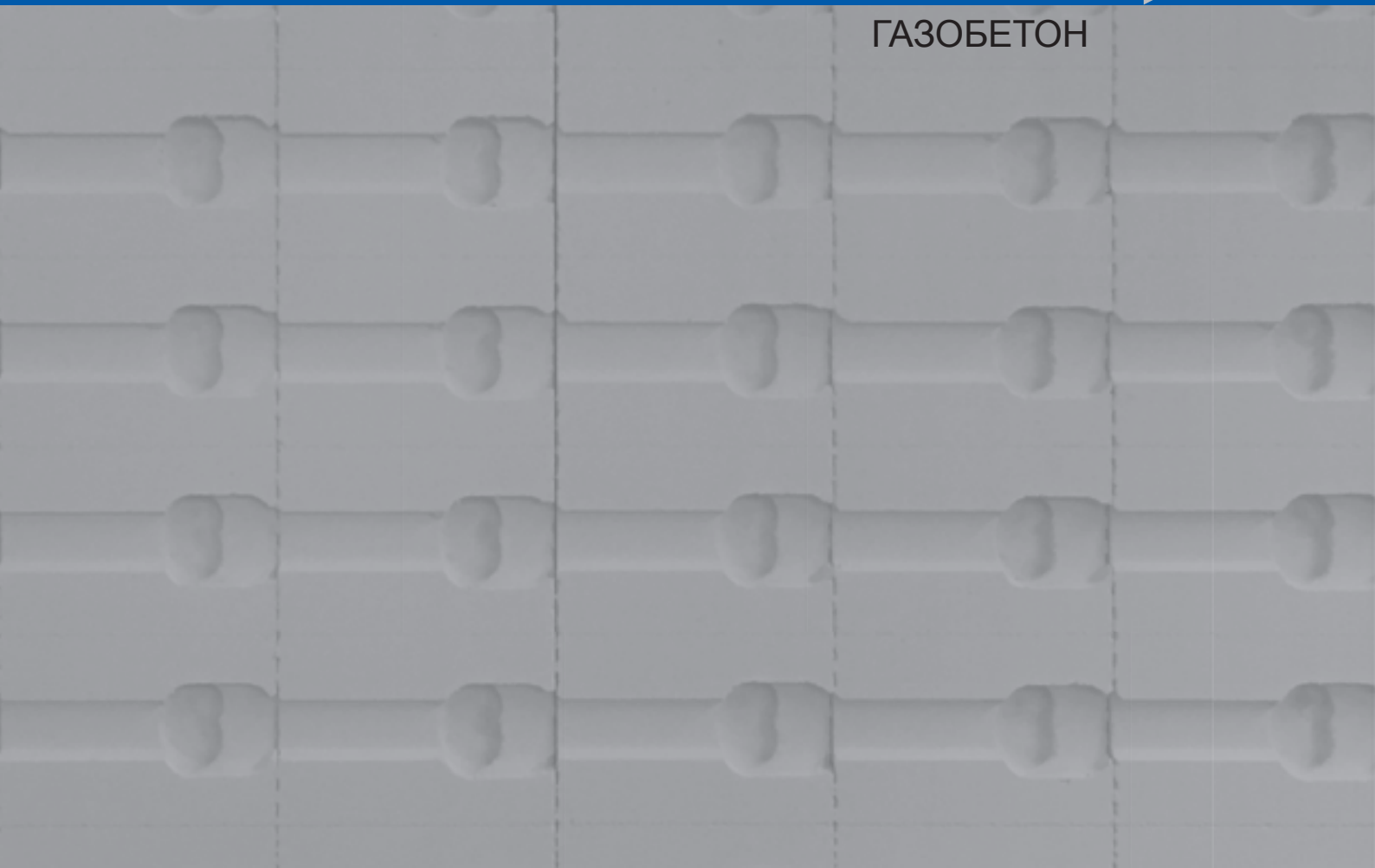


# AUTOMATISIERUNGSTECHNIK FÖRDERTECHNIK

СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ  
КОНВЕЙЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**PORENBETON**

ГАЗОБЕТОН





## Branchenübersicht

- **Betonfertigteile**
- **Feuerfest**
- **Kalksandstein**
- **Plattentransport**
- **Porenbeton**
- **Sondermaschinen**
- **Stahl**
- **Ziegel**

## Обзор отрасли

- **Готовые бетонные элементы**
- **Огнестойкие материалы**
- **Известково-песчаный кирпич**
- **Транспортировка поддонов**
- **Газобетон**
- **Специальные машины**
- **Сталь**
- **Кирпич**



## ▶ Porenbeton

- Eckumsetzer
- Gießform
- Gießwagen
- Griffaschenfräse
- Kennzeichnung
- Kettenförderer
- Kettenschieber
- Knacker
- Manipulator
- Palettenhandling
- Rollenbahn
- Schiebebühne
- Schneidelinie
- Schrumpf- / Stretchanlage
- Seilzug
- Taktschieber
- Umreifungstechnik
- Verpackungsanlage

**Sicherheitstechnik**

**Steuerungstechnik**

**Visualisierung**



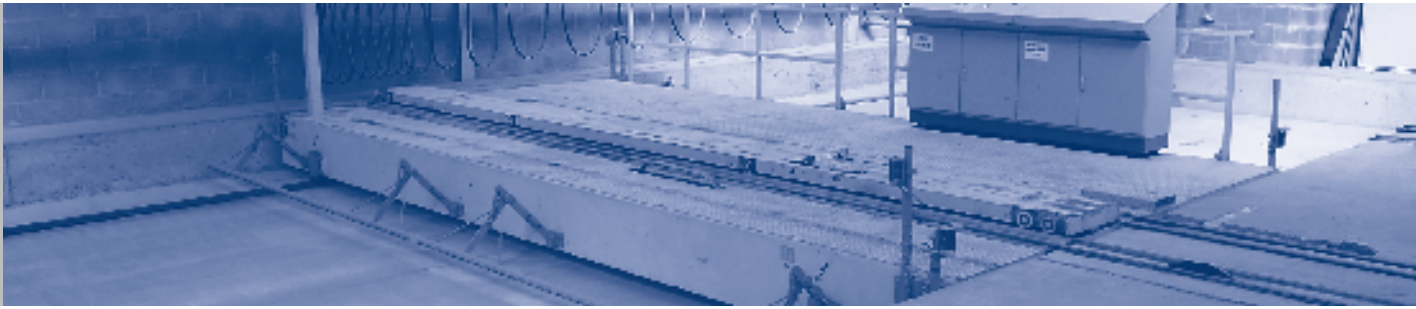
## ▶ Газобетон

- Поворотный рольганг
- Литьевая форма
- Литьевая тележка
- Фреза для захватов
- Маркировка
- Цепной транспортер
- Цепной толкатель
- Дробилка
- Манипулятор
- Перегрузка поддонов
- Рольганг
- Передвижная платформа
- Линия резки
- Установка для упаковки в термоусадочную и стретч-пленку
- Тросовый привод
- Тактовый толкатель
- Обвязочная установка
- Упаковочная установка

**Защитное оборудование**

**Системы управления**

**Системы визуализации**



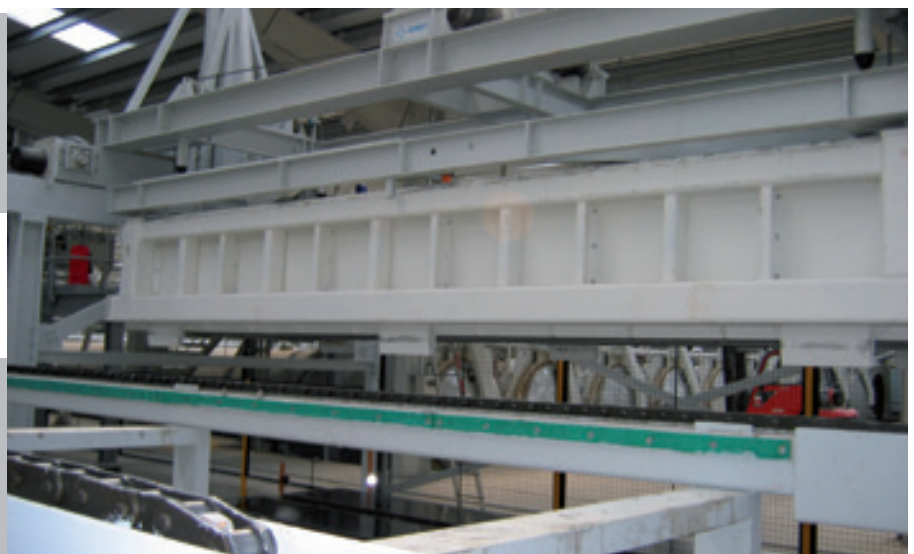
### **Gießwagen mit Gießform**

Литьевая тележка с  
литьевой формой



### **Gießform-Manipulator**

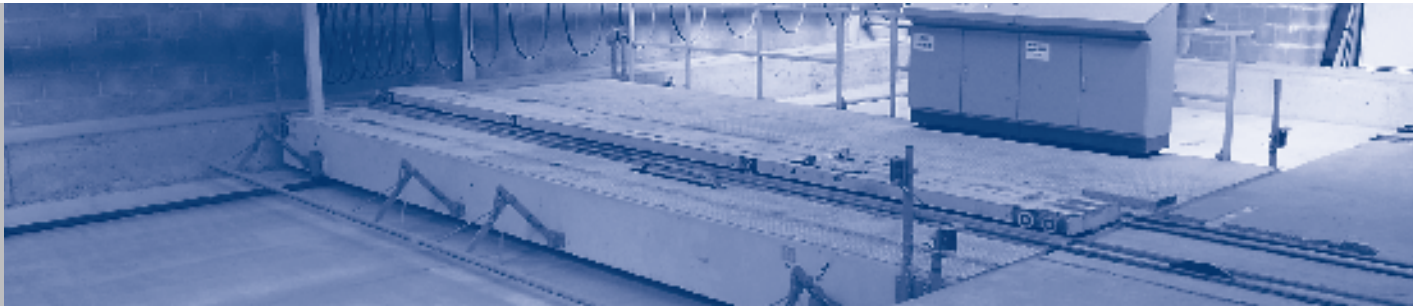
Манипулятор для  
литьевых форм



### **Gießform-Kettenförderer**

Цепной транспортер  
для литьевых форм





## Schneidelinie

Линия резки





**Schiebebühne**  
Передвижная платформа



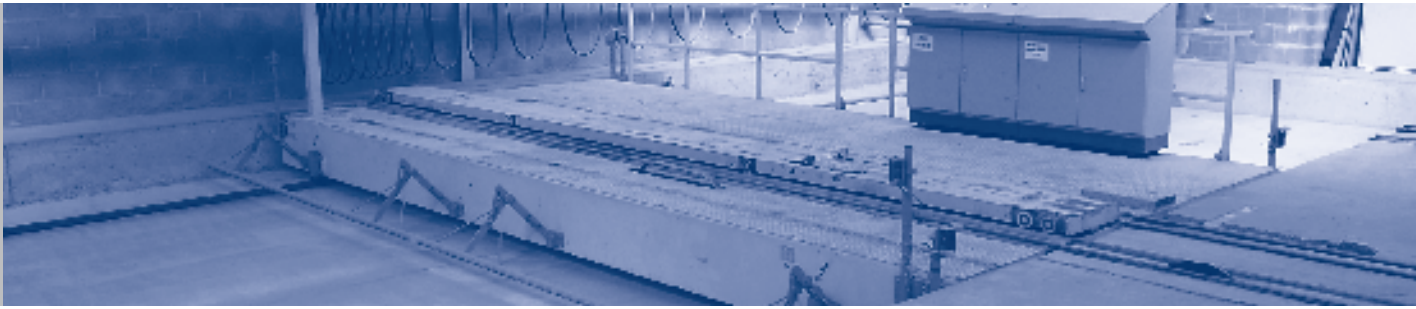


**Härtebodenreinigung**  
Очистка пода для затвердевания

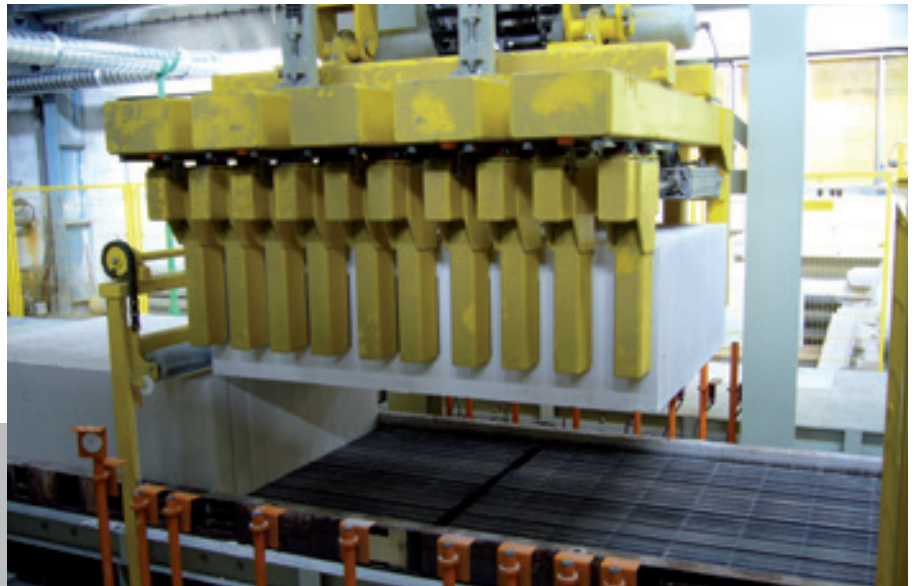


**Manipulator**  
Манипулятор





**Blockumsetzer**  
Перестановщик блоков



**Rostumsetzer**  
Перестановщик решеток



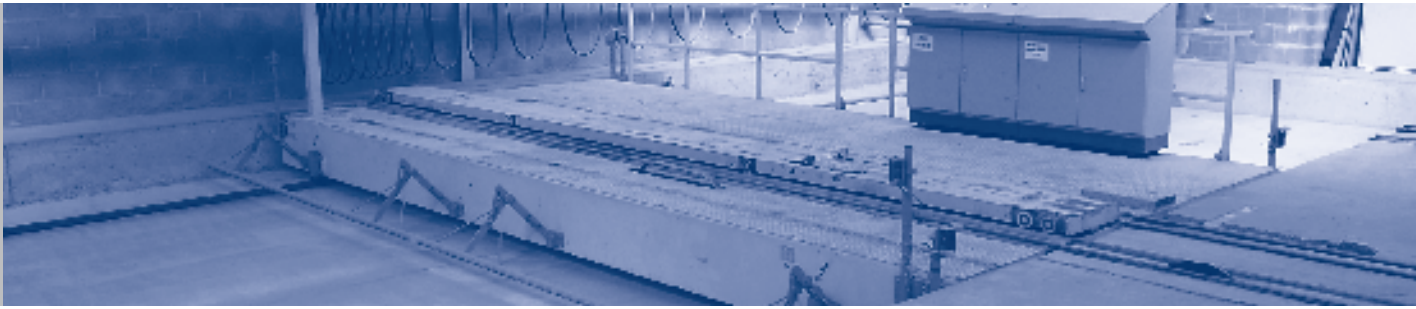


**Drehgreifer**  
Поворотный захват



**Kippmanipulator**  
Переверотный манипулятор





**Knacker- und  
Griffaschenstation**

Станция дробления и  
фрезеровки захватов



**Griffaschenfräse**

Фреза для захватов



**Knacker**

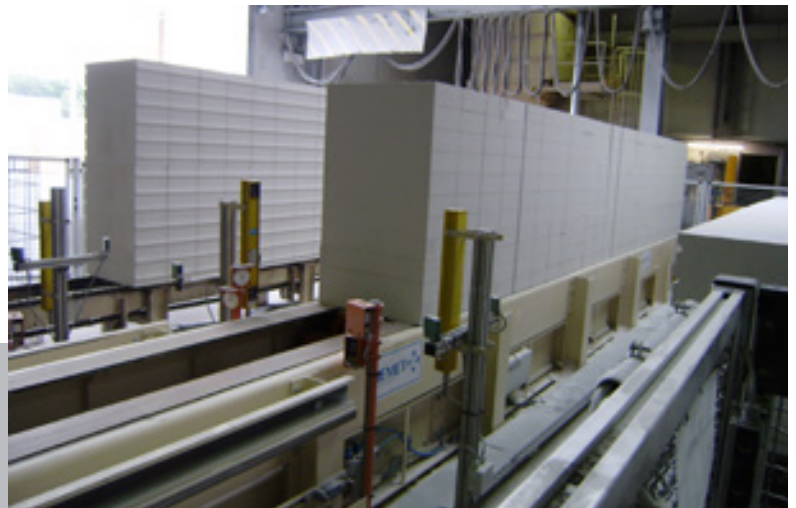
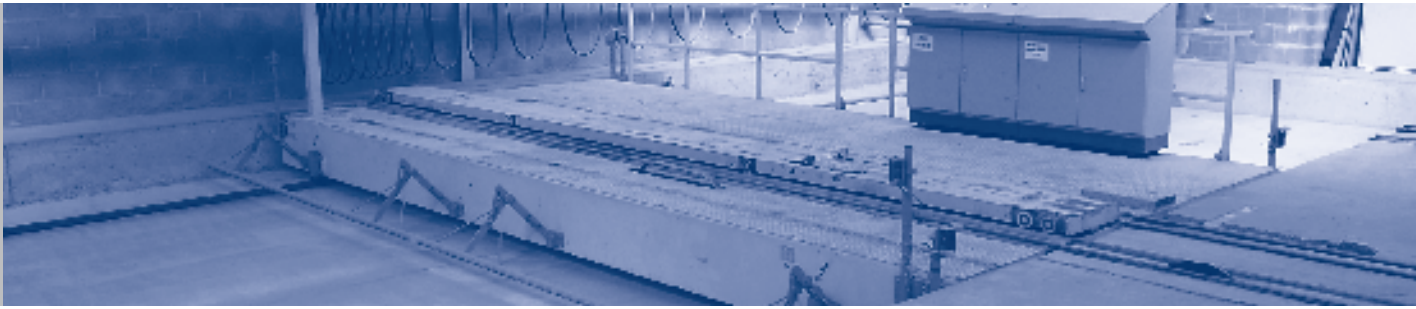
Дробилка



**Seilzug**  
Тросовый привод







**Shuttle**  
Передвижной элемент



**Kettenförderer**  
Цепной транспортер



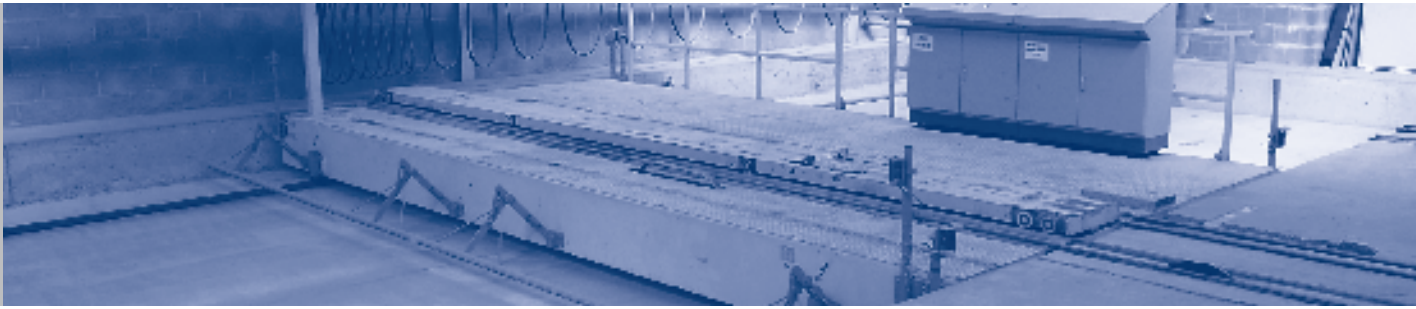
**Palettenzuführung**  
Подача поддонов



**Kipptisch**  
Переворотный стол







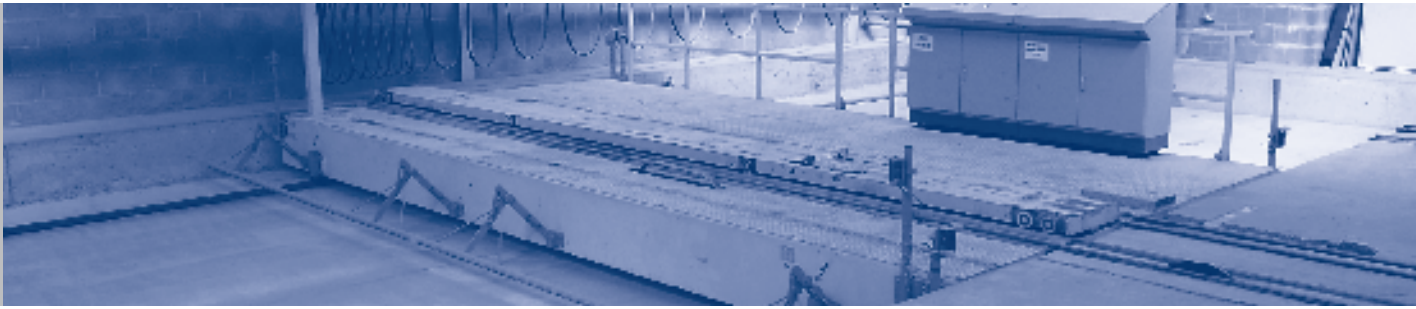
**Palettenhandling**  
Перегрузка поддонов





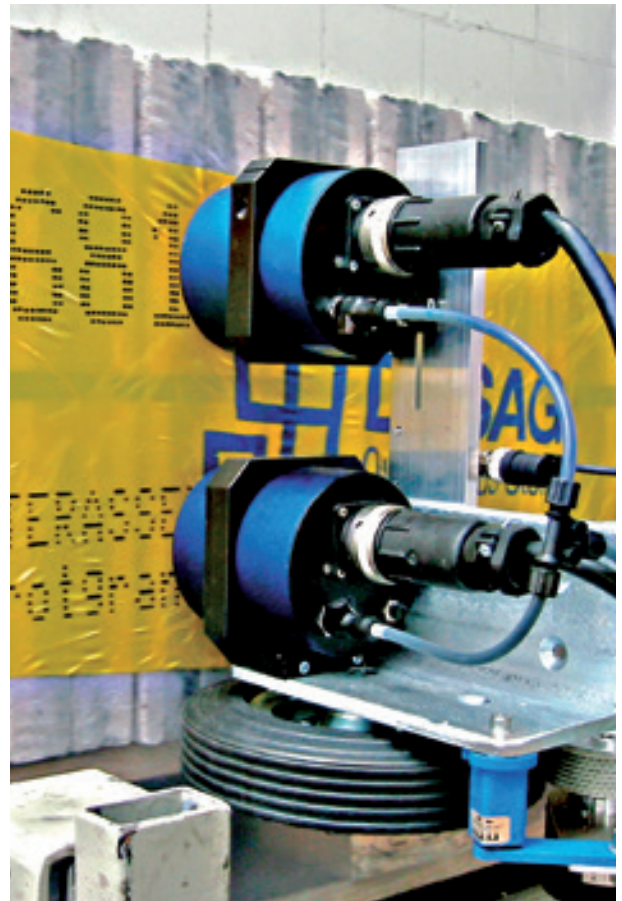
**Umreifungstechnik**  
Обвязочная установка





**Verpackungsanlage**  
Упаковочная установка

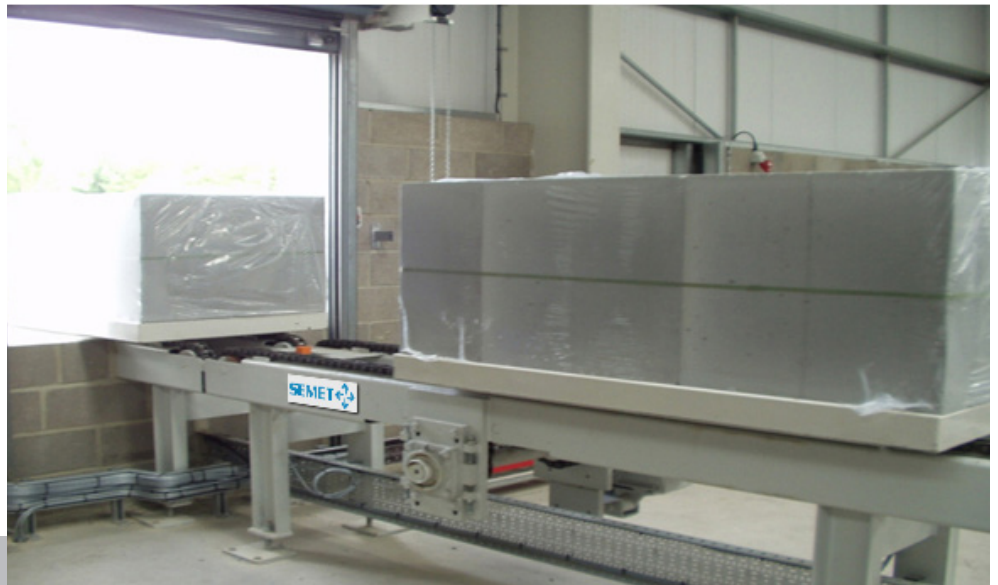
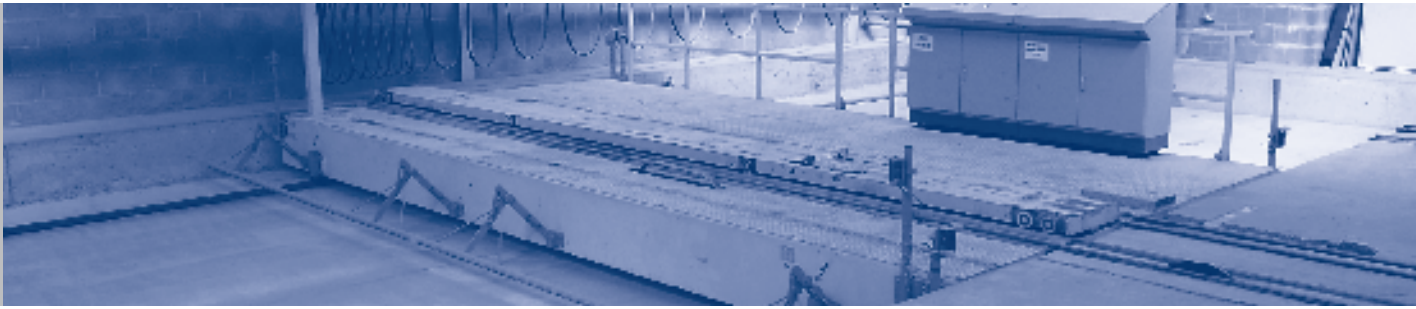




**Kennzeichnung**

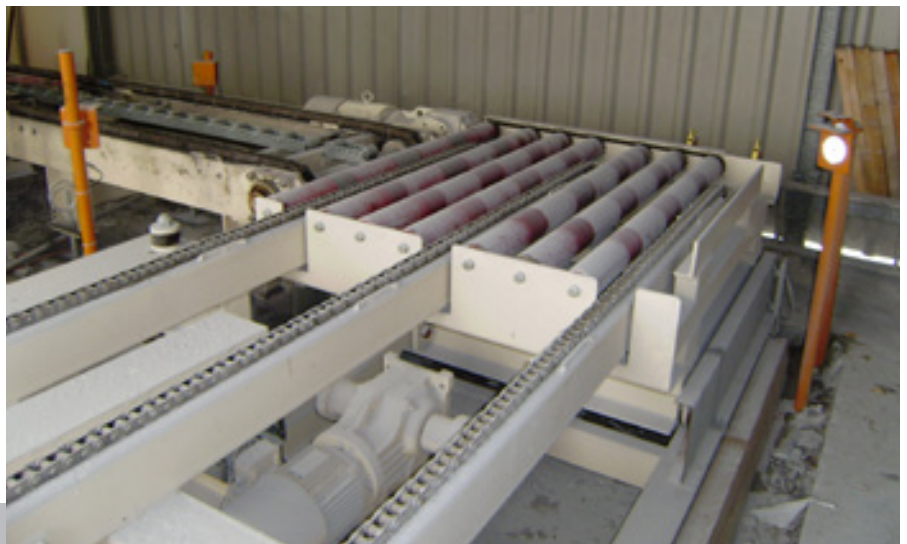
Маркировка





**Kettenförderer**  
Цепной транспортер





**Eckumsetzer/  
Rollenbahn**

Поворотный рольганг/  
рольганг







**Referenzen:**  
(Auszug)

**Примеры проектов:**  
(фрагмент)

## **Porenbeton**

**Газобетон**

**Al Mulla Business Group LLC (UAE)**

**Cirkel GmbH (D)**

**Europor (D)**

**Kostolany (SK)**

**Pila (PL)**

**Prefabet S.A. (PL)**

**Thomas Armstrong (UK)**

**Xella (D)**

**Xella Brück (D)**



## ► Unser Niveau

Die Haag Consulting GmbH & Co. KG liefert alles aus einer Hand: Von der Beratung, über die Projektierung, die Endmontage zur Inbetriebnahme und darüber hinaus. Eben Turn Key Lösungen für Ihren Erfolg! Sie profitieren durch kurze Wege, wenige Schnittstellen, minimierter Zeitaufwand sowie nur einem Ansprechpartner. Wir sind spezialisiert auf maßgeschneiderte Automatisierungs- und Engineering-Lösungen sowie die Integration bestehender Anlagen in Neukonzeptionen. Im Neuanlagengeschäft agieren wir je nach Umfang und Aufgaben selbständig oder zusammen mit unseren Kooperationspartnern. Wir garantieren hohe Anlagenverfügbarkeit durch robuste Bauweise, leichte Wartung, zuverlässiger Kundendienst sowie kurzfristig verfügbare Original-Ersatzteile. Die bewährten Konstruktionen der Semet Maschinenbau werden fortgeführt.

Für ein unverbindliches Angebot sowie zu allen Anfragen nehmen Sie gerne Kontakt mit uns auf.

## Наш уровень

Haag Consulting GmbH & Co.KG предлагает все от одного производителя: от проектирования, окончательного монтажа до ввода в эксплуатацию и многого другого. Решения под ключ для вашего успеха! Вы выигрываете благодаря коротким расстояниям, небольшому количеству согласований, минимальным затратам времени и лишь одному контактному лицу. Мы специализируемся на индивидуальных решениях в области автоматизации и инжиниринга, а также на интеграции имеющихся систем в новые концепции. При работе над новыми установками мы сотрудничаем с нашим партнером, фирмой GOLDPACK. Мы гарантируем высокую эксплуатационную готовность благодаря прочной конструкции наших установок, простому техническому обслуживанию, надежной сервисной службе, а также быстрой доставке оригинальных запасных частей. Проверенное временем оборудование Semet Maschinenbau доступно, как и раньше.



## ► Unsere Stärken – Ihr Vorteil

**Innovativ durch stetige Kundennähe.  
Prozessorientiert und trotzdem flexibel.  
Wegweisend für zufriedene Kunden.**

Durch den exklusiven Erwerb des gesamten Know-How von Semet Maschinenbau GmbH & Co. KG im Bereich Anlagen für die Herstellung, den Transport, die Verpackung und Kennzeichnung von Baustoffen aus Kalksandstein, Porenbeton, Leichtbeton, Feuerfestprodukte, Gipskartonplatten und Gipssteinen sowie Handlings- und Transportanlagen für die Stahlindustrie haben Automatisierungs- und Engineering-Lösungen jetzt einen neuen Namen:

**Haag Consulting GmbH & Co. KG**

Lassen Sie sich überzeugen!







## ▶ Наши сильные стороны — ваше преимущество

**Инновации благодаря тесным контактам с заказчиками.**

**Ориентированность на процессы при одновременной гибкости.**

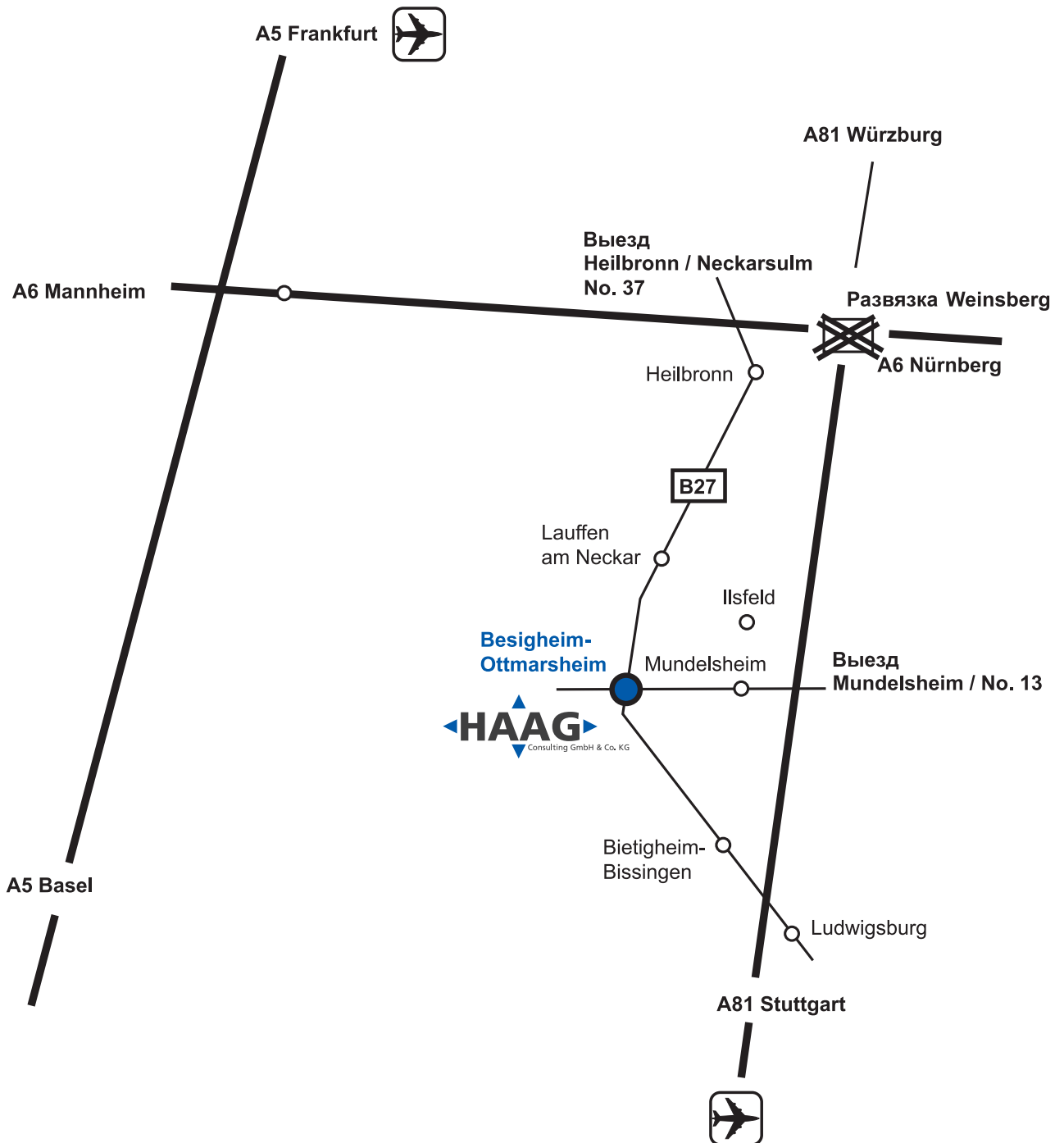
**Перспективность для удовлетворенных клиентов.**

Благодаря эксклюзивному приобретению всего ноу-хау Semet Maschinenbau GmbH & Co. KG в области оборудования для производства, транспортировки, упаковки и маркировки строительных материалов из известково-песчаного кирпича, газобетона, легкого бетона, огнестойкой продукции, гипсокартонного листа и гипсового камня, а также перегрузочного и транспортировочного оборудования для сталелитейной промышленности теперь наши решения в сфере автоматизации и инжиниринга носят новое название:

**Haag Consulting GmbH & Co. KG**

Убедитесь в преимуществах работы с нами!








Инновационность | Ориентированность на процесс | Перспективность  
**Транспортное, складское и конвейерное оборудование**

Haag Consulting GmbH & Co. KG  
Kreuzäckerstraße 25  
74354 Besigheim

 +49 (0) 71 43 / 5 99 51

 +49 (0) 1 70 / 6 54 92 96

 +49 (0) 71 43 / 5 99 50

 [w.haag@haag-consulting.net](mailto:w.haag@haag-consulting.net)

 [www.haag-consulting.net](http://www.haag-consulting.net)