



Maschinen und Anlagen für die Baustoffindustrie

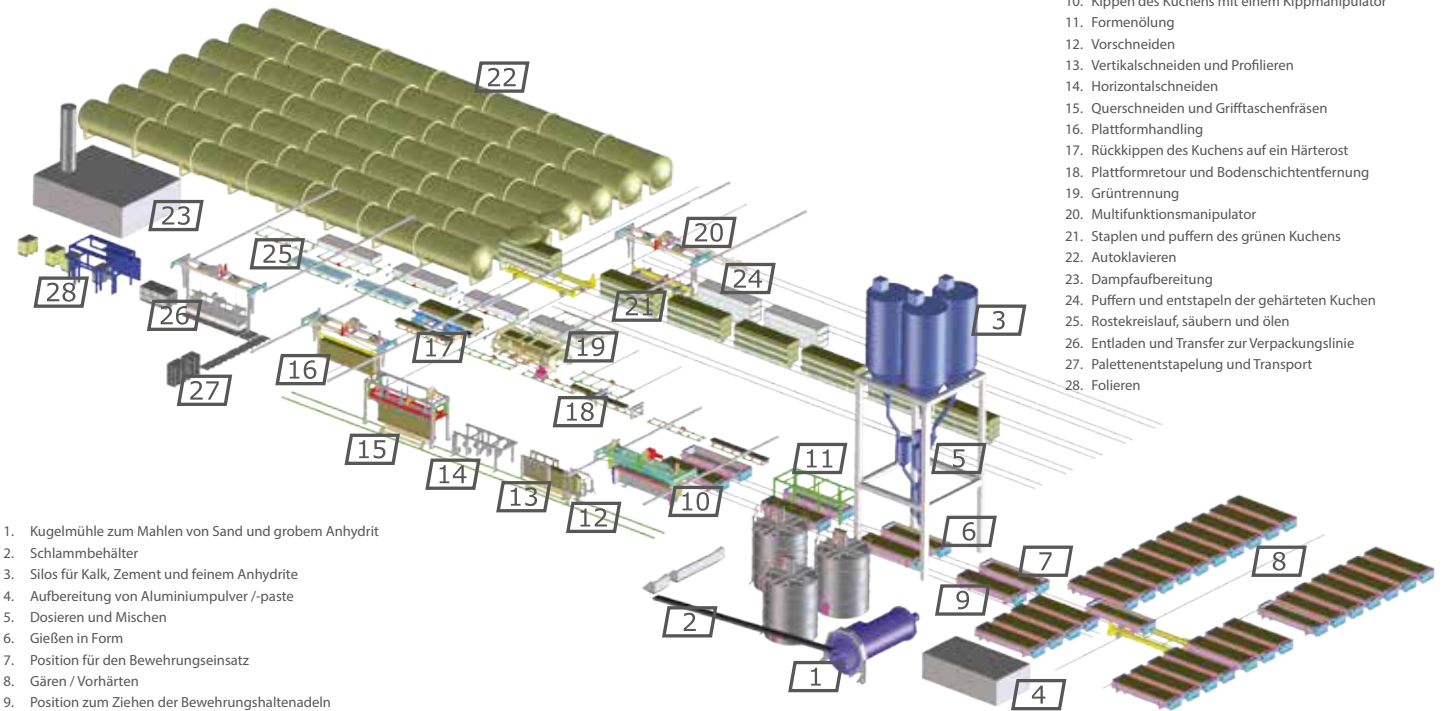


Porenbetonanlagen

Die TOP-WERK Porenbetonanlagen bieten einen hohen Grad an Flexibilität in der Anlagenplanung, maßgeschneidert auf die spezifischen Anforderungen in punkto Kapazität und Produktpalette. Die Systeme basieren auf dem Know-How und den weitreichenden Erfahrungen mit Kipp- und Flachverfahren, wobei die Vorteile beider Systeme gebündelt werden.



10. Kippen des Kuchens mit einem Kippmanipulator
11. Formenölung
12. Vorschneiden
13. Vertikalschneiden und Profilieren
14. Horizontalschneiden
15. Querschnitten und Grifftaschenfräsen
16. Plattformhandlung
17. Rückkippen des Kuchens auf ein Härterost
18. Plattformtour und Bodenschichtentfernung
19. Grüntrennung
20. Multifunktionsmanipulator
21. Stapeln und puffern des grünen Kuchens
22. Autoklavieren
23. Dampfaufbereitung
24. Puffern und entstapeln der gehärteten Kuchen
25. Rostkreislauf, säubern und ölen
26. Entladen und Transfer zur Verpackungslinie
27. Palettenstapelung und Transport
28. Folieren



1. Kugelmühle zum Mahlen von Sand und grobem Anhydrit
2. Schlammbehälter
3. Silos für Kalk, Zement und feinem Anhydrit
4. Aufbereitung von Aluminiumpulver / -paste
5. Dosieren und Mischen
6. Gießen in Form
7. Position für den Bewehrungseinsatz
8. Gären / Vorhärten
9. Position zum Ziehen der Bewehrungshaltenadeln

Anlagen für Infrastrukturprodukte



Endprodukte



Rohrfertigungsanlagen



TOP-WERK bietet effektive und flexible Fertigungsanlagen für Betongroßrohre an. Jede Maschine ist individuell anpassbar und besticht durch einfachste Bedienung, Zuverlässigkeit und Wartungsfreundlichkeit. Weitgehend frei wählbare Produkte unterstreichen die Vielseitigkeit jeder Maschine, die damit den individuellen und wandelnden Anforderungen des Marktes jederzeit gerecht werden.

Fräse für Schachtunterteile



Die PRIMUSS zeichnet sich durch einen hohen Automatisierungsgrad aus, sodass der Personalaufwand für die Produktion von Schachtunterteilen mit variablen Gerinnen enorm verringert wird. Die monolithischen Schachtunterteile erfüllen höchste Ansprüche in Bezug auf Maßgenauigkeit, Funktion und Haltbarkeit.



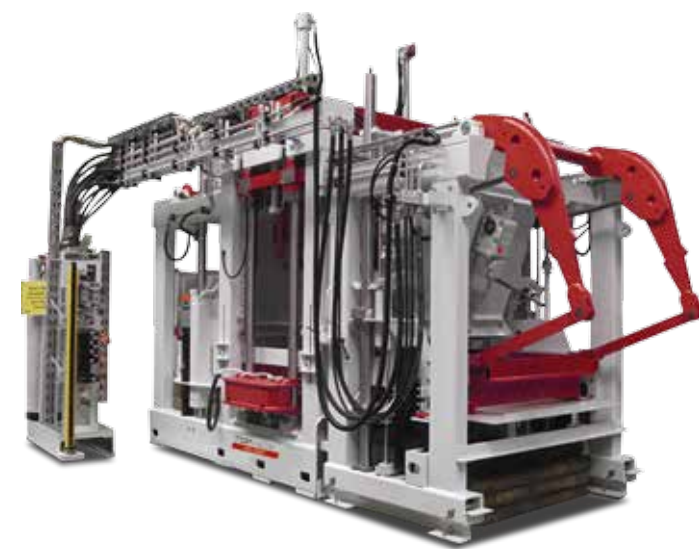
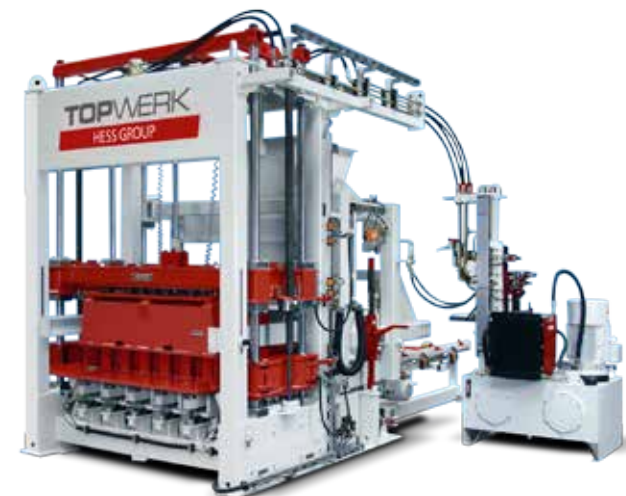
Transport- und Handlingsysteme

Zum Fördern, Puffern und Lagern bieten wir ein umfangreiches Programm individueller und praxisorientierter Lösungen an: Fahrzeuggruppen, Hub-Senkleiter, Transportanlagen und Paketierier.



Betonsteinmaschinen

Unsere Betonsteinmaschinen sind leistungsstarke Einlagen-Brettfertiger zur vollautomatischen, stationären Produktion von Betonsteinen. Durch die optimale Wahl von elektrischen und hydraulischen Maschinenfunktionen wird eine zuverlässige und schnellstmögliche Produktion von Betonelementen ermöglicht.



Endprodukte



Mischer



- Schnell rotierend
- Exzentrisch angeordnet
- Planetenförmige Drehbewegung
- Hohe Intensität des Mischvorgangs
- Höchste Effizienz bei optimaler Qualität



Veredelungsanlagen

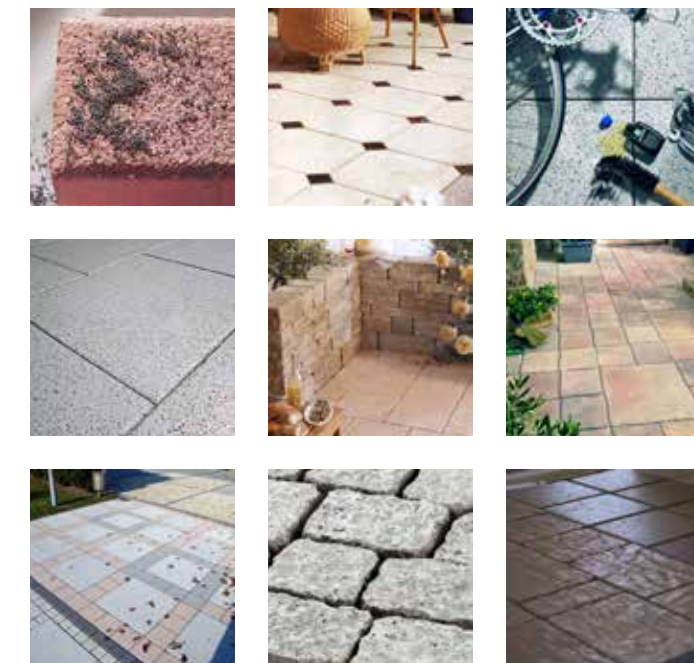


Veredelungsmöglichkeiten:

- Spalten
- Waschen
- Strahlen
- Stocken und rumpeln
- Schleifen und polieren
- Curlen
- Fasen
- Oberflächenschutz



Endprodukte



Plattenpressen



- Terrazzo- und Betonwerksteinplatten
- Pflastersteine in Hermetikqualität
- Terrassen- und Gehwegplatten
- Einschicht- und Zweischichtplatten mit kombiniertem Filter/Hermetikpressverfahren



New Dimensions in Concrete Shaping

- HESS
 - Betonsteinmaschinen
 - Mischer
- SR-SCHINDLER
 - Plattenpressen
 - Veredelungsanlagen
- PRINZING-PFEIFFER
 - Betonrohr- und Schachtanlagen
 - Anlagen für Infrastrukturprodukte aus Beton
- HESS AAC SYSTEMS
 - Porenbetonanlagen

TOPWERK
HESS GROUP

HESS GROUP GmbH
Freier-Grund-Straße 123
57299 Burbach-Wahlbach
Deutschland
Tel.: +49 2736 497 60
Fax: +49 2736 497 6620
info@hessgroup.com
www.hessgroup.com

TOPWERK
SR-SCHINDLER

SR-SCHINDLER GmbH
Hofer Straße 24
93057 Regensburg
Deutschland
Tel.: +49 941 69682-0
Fax: +49 941 69682-18
info@sr-schindler.de
www.sr-schindler.de

TOPWERK
PRINZING-PFEIFFER

PRINZING-PFEIFFER GmbH
Zum Weissen Jura 3
89143 Blaubeuren
Deutschland
Tel.: +49 7344 172-0
Fax: +49 7344 172-80
info@prinzling-pfeiffer.de
www.prinzing-pfeiffer.de

TOPWERK
HESS AAC SYSTEMS

HESS AAC SYSTEMS B.V.
Aluminiumsteden 10
7547 TN Enschede
Niederlande
Tel.: +31 53460 1700
Fax: +31 53460 1799
info@hess-aac.com
www.hess-aac.com