

Firmenpräsentation
Kranbau Köthen



Juni 23



*clever
move & lift*

Kranbau

since 1933

Mission-Statement

Unser Fokus im Unternehmen

Wir sind DER Spezialist im Kranbau und arbeiten gemeinsam an dem Ziel, **europaweit Krananlagen und Hebezeuge** nach **individuellen Kundenvorgaben** zu entwickeln, zu installieren und zu betreuen.

Der Fokus liegt auf **Systemlösungen für unterschiedlichste Transportaufgaben in der Stahlindustrie.**

Business Model Canvas

Das Kranbau-Geschäftsmodell

Geschäftsstruktur

Angebot

- Krananlagen / Hebezeuge / Service

Produktion (Kernaktivitäten)

- Sonder-, Prozess- und Automatikkrane
- Hohe Fertigungstiefe am Standort Köthen

Kernfähigkeiten

- Fertigung individueller Krananlagen

Vertrieb & Kommunikation

- Kommunikation erfolgt durch Key Account Manager auf hohem technischen Niveau

Kunden

Kunden

- Aus der stahlproduzierende und -verarbeitende Industrie
- Kunden haben i.d.R. sehr hohe Anforderungen an den Kran

Nutzenversprechen

Nutzen

- Hohe Ausfallsicherheit
- Sicherung des Produktionsprozesses
- Langlebigkeit des Krans

Unternehmensgeist

Mission

- Wir sind DER Kranbauer mit eigener Produktion und verhelfen unseren Kunden mit Systemlösungen zu mehr Erfolg.

Vision

- Clever move & lift

Krane sind unsere Leidenschaft

Pfannentransportkran 390/60t x 40m, ThyssenKrupp Steel AG

[Zeitrafferaufnahme thyssen-Kran \(YouTube\)](#)

[Verladung thyssen-Kran in Köthen und Aken \(YouTube\)](#)

Das
Unternehmen



Seit mehr gut **90 Jahren** am Markt

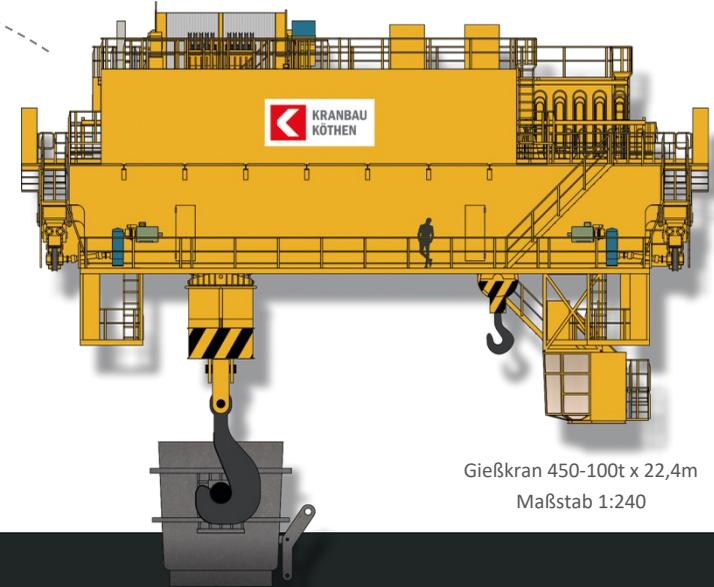
DER Spezialist für schwere Prozesskrane

Ca. **240 Mitarbeiter**
deutschlandweit

In jedem **Stahlwerk in Europa** zu Hause

22.900 m² große
Produktionsfläche am
Standort Köthen

Eine **Niederlassung** in Duisburg



Gießkran 450-100t x 22,4m
Maßstab 1:240

Zahlen, Daten, Fakten: Kranbau Köthen GmbH

Kranbau Köthen

Standorte in Deutschland

Nordrhein-Westfalen:

- Kranbau Köthen (Niederlassung West), 47228 Duisburg



Sachsen-Anhalt:

- Kranbau Köthen (Stammsitz), 06366 Köthen

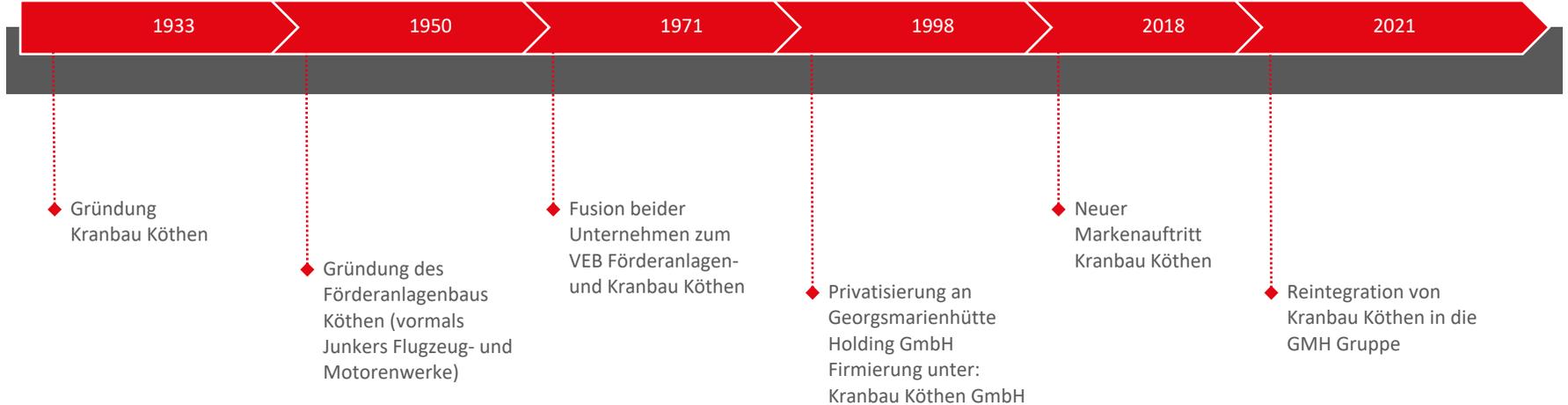


Knapp 90 Jahre
Kranbau Köthen



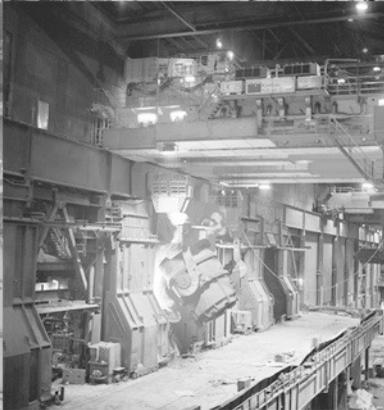
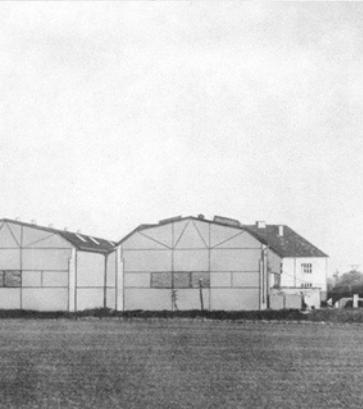
Kranbau Köthen

Vom Maschinenbau-Kombinat zum Global Player



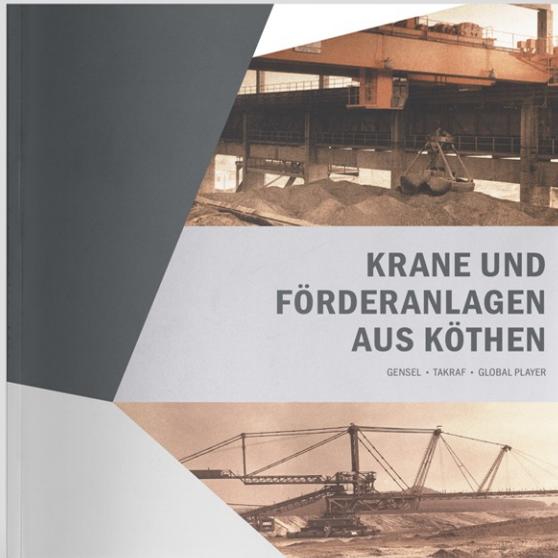
Kranbau Köthen

Vom Maschinenbau-Kombinat zum Global Player



Kranbau Köthen

Vom Maschinenbau-Kombinat zum Global Player



Das Unternehmen:
Angebotsumfang



Die Kranbau Köthen GmbH

Krananlagen für den zuverlässigen Dauerbetrieb:

Die Kranbau Köthen GmbH ist auf Sonder-, Prozess- und Automatikkrane spezialisiert. Gemäß individuellen Kundenvorgaben entstehen am traditionsreichen Standort Köthen **moderne Kransysteme als Brücken-, Halbportal- oder Vollportalkran.**

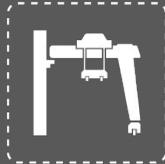
Wir greifen zurück auf knapp neun Jahrzehnte an Erfahrung und zählen zu den **führenden Kran-Herstellern in Europa.**

Die Welt von Kranbau Köthen

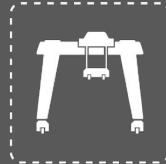
Fertigung komplexer Anlagen für Produktion,
Lagerhaltung und Kommissionierung



Brückenkranne
(Prozesskranne)



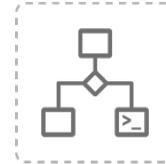
Halb-
Portalkranne



Voll-
Portalkranne

Sonder-, Prozess- und Automatikkrane (von rund 50 Tonnen bis 650 Tonnen)

Integration von Krananlagen in die Prozesse
der Kunden, Anlagensteuerung bis hin zur
umfangreichen Lagerverwaltung



Automatisierung,
Prozesssteuerung



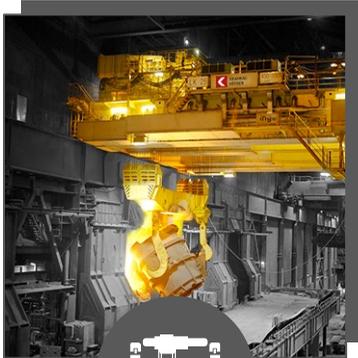
Umfangreiche
Serviceprogramme



Engineering –
Leistungen

Planung, Engineering, Fertigung, Montage und Service aus einer Hand

Die Welt von Kranbau Köthen



Prozesskrane
Stahlerzeugung /
Stahlhandling



Sonderkrane /
Sondermaschinen /
Automatikkrane



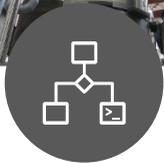
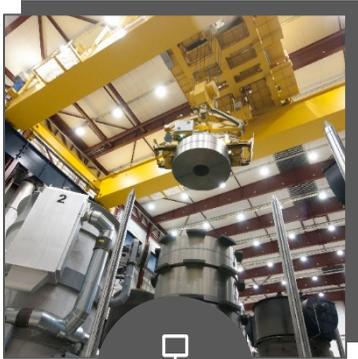
Portalkrane für
jeden Einsatzzweck

Produktpalette Kranbau Köthen

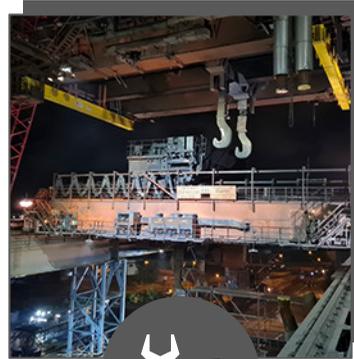
Maßgeschneiderte Krananlagen

- **Prozesskrane Stahlerzeugung / Stahlhandling**
z.B. Gießkrane, Chargierkrane, Magnettraversenkrane, Automatikkrane, usw.
- **Portalkrane für jeden Einsatzzweck (In Rohrfachwerk- oder Vollwandträgerbauweise)**
z.B. Containerportalkrane, Portalkrane in Breitportalausführung, usw.
- **Sonderkrane / Sondermaschinen / Automatikkrane**
- **Großkomponenten / Lastaufnahmemittel**
z.B. Gießtraversen mit Wägetechnik oder diverse Blockzangen für Krane

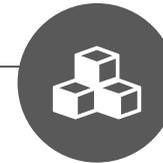
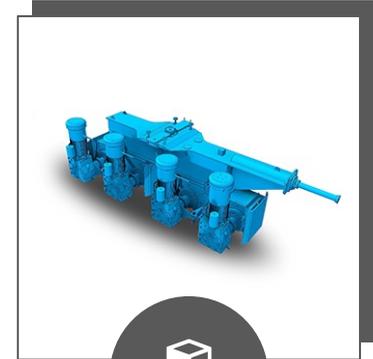
Die Welt von Kranbau Köthen



Automatisierung /
Prozesssteuerung



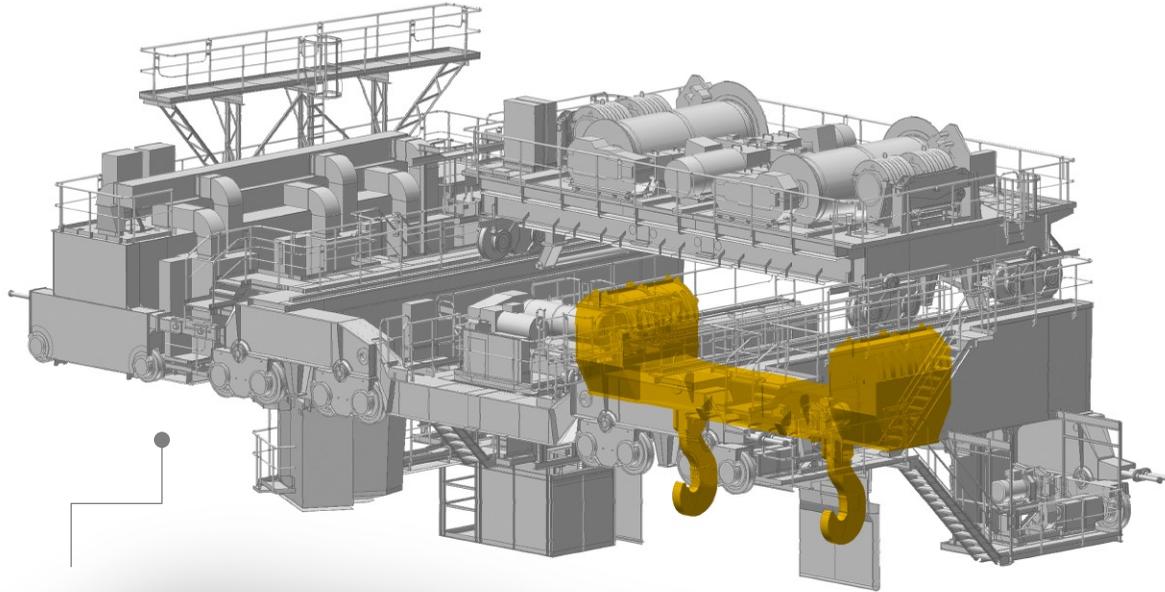
Umfangreicher Service
Reparaturen,
Modernisierungen



Engineering – Leistungen

Engineering – Leistungen

Pfannentransportkran 360-50t x 12.075m



Einer von unseren kleinen Krananlagen

Hebt 360 Tonnen (entspricht dem Gewicht von über 240 VW Golf VII)

Leistungsspektrum Elektrotechnik

Ein kleiner Auszug

- **Antriebs- und Steuerungstechnik**
z.B. Drehzahlregelung für Synchron- und Asynchronmaschinen mit Frequenzumrichtern und Drehstromstellern
- **Reparaturen und Umbauten**
z.B. Umbauten elektrischer Steuerungen auf neuestem Stand der Technik
- **Programmierung**
- **Schulung und Wartung**
z.B. Systemschulungen und Techniks Schulungen



Serviceleistungen Kranbau Köthen

wir lassen unsere Kunden nicht alleine stehen

- Kranservice, Kranwartung und Inspektion
- Prüfung von Krananlagen und Hebezeugen
- Kranreparatur, Instandsetzung
- Umbau, Kran-Modernisierung, Umrüstung
- Ersatzteile für Krane und Hebezeuge
- Fertigung Krangroßkomponenten
- Engineering-Leistungen

Partner of



Zertifiziertes Managementsystem

Qualität sichern, halten und verbessern

ISO 9001	Qualitätsmanagement
ISO 14001	Umweltmanagement
SCC**	Arbeitssicherheit
ISO3834-2	Schweißtechnische Qualitätsanforderungen
EN 1090-1 EXC3	Werkseigene Produktionskontrolle
EN 1090-2 EXC3	Schweißzertifikat

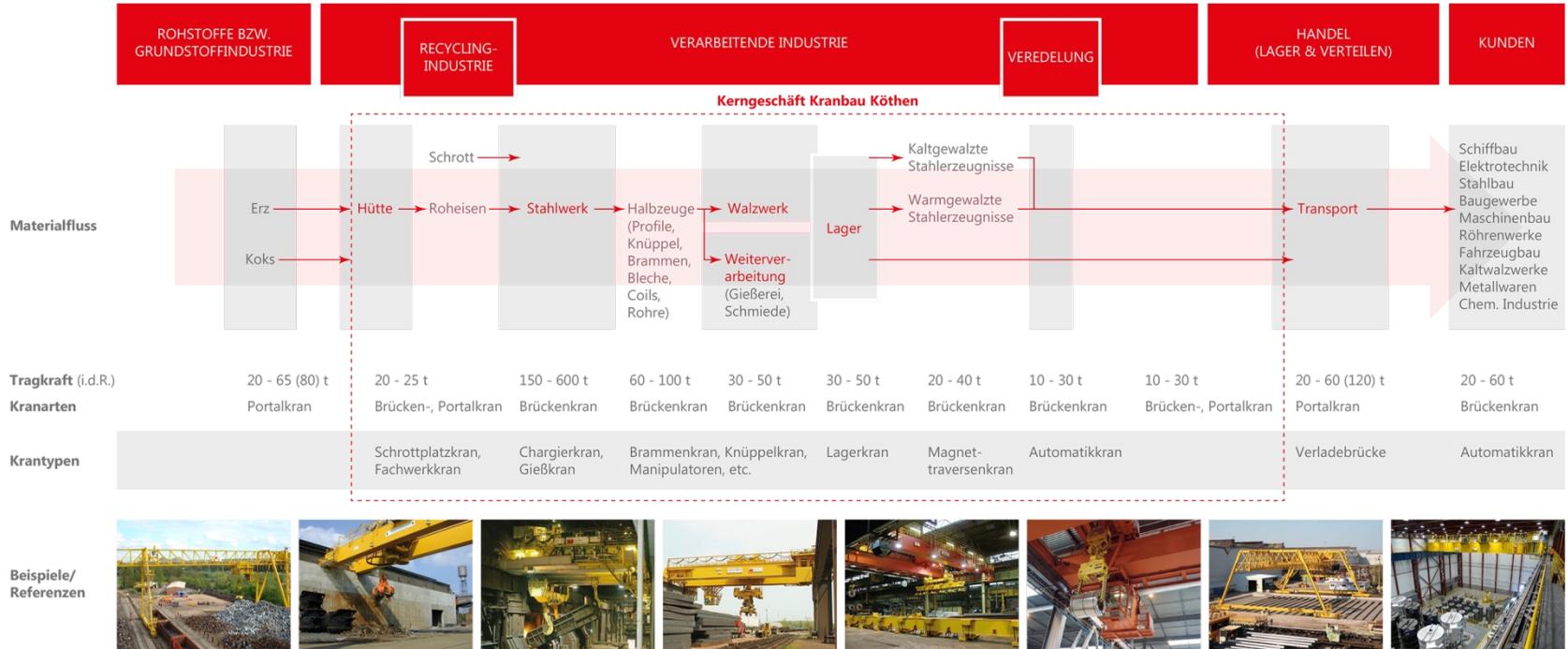
Auszug
Referenzen



stahlproduzierende und -verarbeitende Industrie

Kerngeschäft der Kranbau Köthen GmbH

Krananlagen im Produktions- und Verarbeitungsprozess Stahl



Auszug Referenzen

stahlproduzierende und -verarbeitende Industrie



Auszug Referenzen

Wo laufen unsere Krane?



Tabellarische Übersicht der Referenzen (Auszug)



Kranbau Köthen 2019 – 2022

References

2019 – 2022

Year	Type	Customer
2022	Charging Crane 265-60/10t x 24m	VOEST-ALPINE Stahl Linz GmbH
2022	Charging Crane 400-80t x 22m	Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH
2022	Scrap Crane 65-65-65t x 22	Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH
2022	Charging Crane 130/20-10t x 20,365m	LSW Lech Stahlwerke GmbH
2022	Gantry Crane 2x6t x 79,4 + PS22m	Badische Drahtwerke GmbH
2022	Gantry Crane 30t (20t/20t) x 40m	Benteler AG; Werk Lingen

Referenzen

2019 – 2022

Year	Type	Customer
2021	Charging Crane 110t/40-12,5t x 23m	BENTELER Steel/Tube GmbH
2021	Charging Crane 265-60/10t x 24m	VOEST-ALPINE Stahl Linz GmbH
2021	Ladle Transport Crane 390/60t x 40m	ThyssenKrupp Steel AG
2021	Charging Crane 125(150)-40t x 22m	ESF Elbe-Stahlwerke Feralpi GmbH
2021	Gantry Crane 32/20t x 50m	Stahlwerk Thüringen GmbH
2020	Charging Crane 130(160)/50-20t x 25m	voestalpine BÖHLER Edelstahl GmbH

Referenzen

2019 – 2022

Year	Type	Customer
2020	Transport Crane 100(125)/25t x 33m	Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH
2020	Gantry Crane 10t x 36m	Hentschke Bau GmbH
2020	Charging Crane 270(300)/70-30t x 20m	Saarstahl AG
2020	Ladle Transport Crane 120/40t x 27,5m	Salzgitter Flachstahl GmbH
2020	Ladle Crane 320-110/40t x 20m	Tara Steel Trading GmbH
2019	Gantry Crane 50(25+25)t x 55m	Fertigbau Wochner GmbH & Co. KG

Referenzen
(Auszug)





Pfannentransportkran 390/60t x 40m, ThyssenKrupp Steel AG

©Foto: thyssenkrupp Steel Europe AG





Gießkran 480 - 80t x 24m, Tata Steel

Fertigung, Kranbau Köthen



Gießkran 450 - 100t x 22.4m, ArcelorMittal

Fertigung, Kranbau Köthen



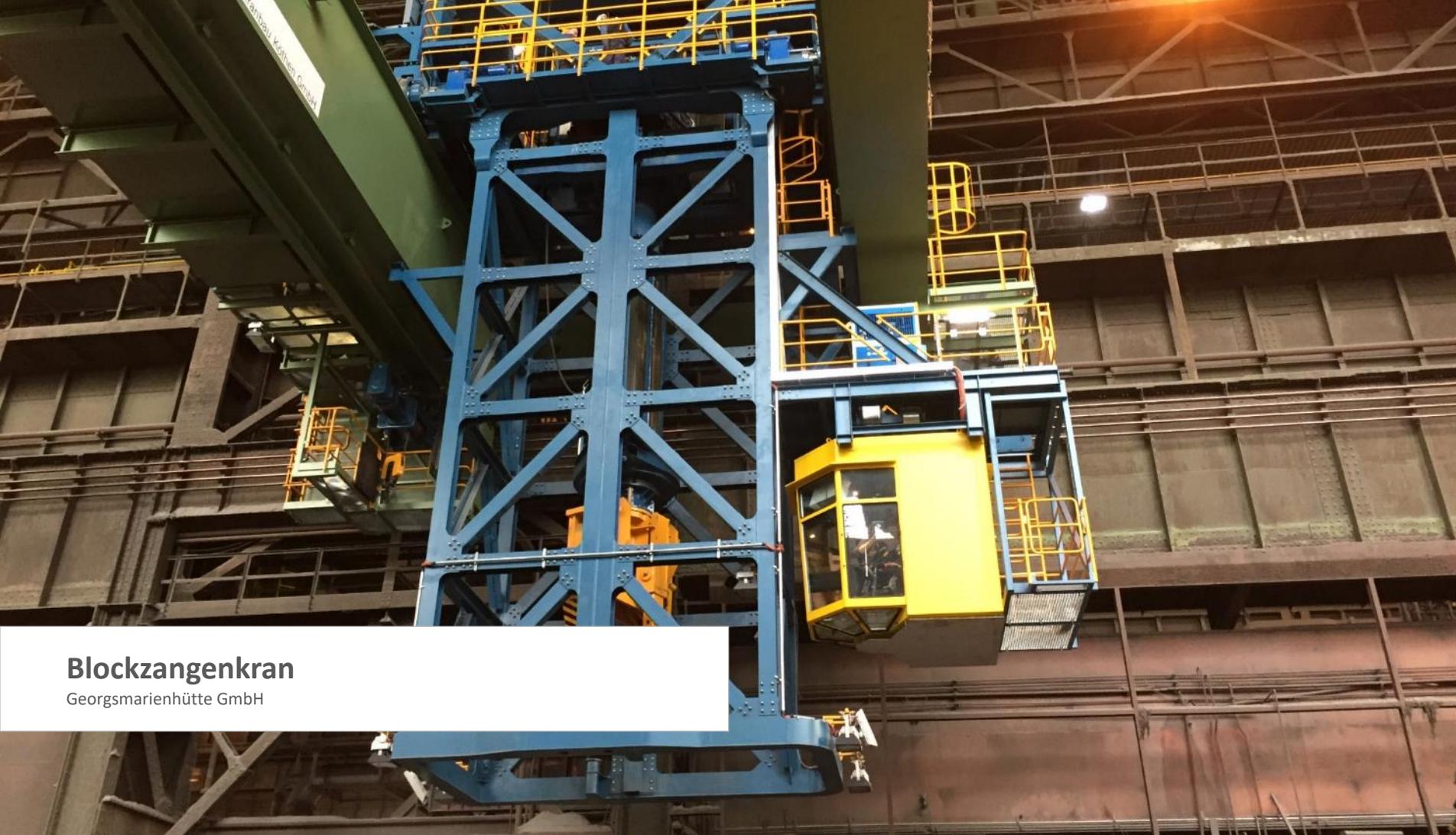
Automatikkran 50 - 28t x 32.8m

Bilstein, Hagen



Automatische Coil-Förderstrecke

Bilstein, Hagen



Blockzangenkran

Georgsmarienhütte GmbH



Brückenkran 500(500-20+20+20/1)t x 28m

ABB Ludvika



Verteilerkran 20/10t x 38m

Georgsmarienhütte GmbH



Coilkran 40t x 25m

ThyssenKrupp Steel AG



Portalkran 128(64+64)t x 38.6m

BREMER AG



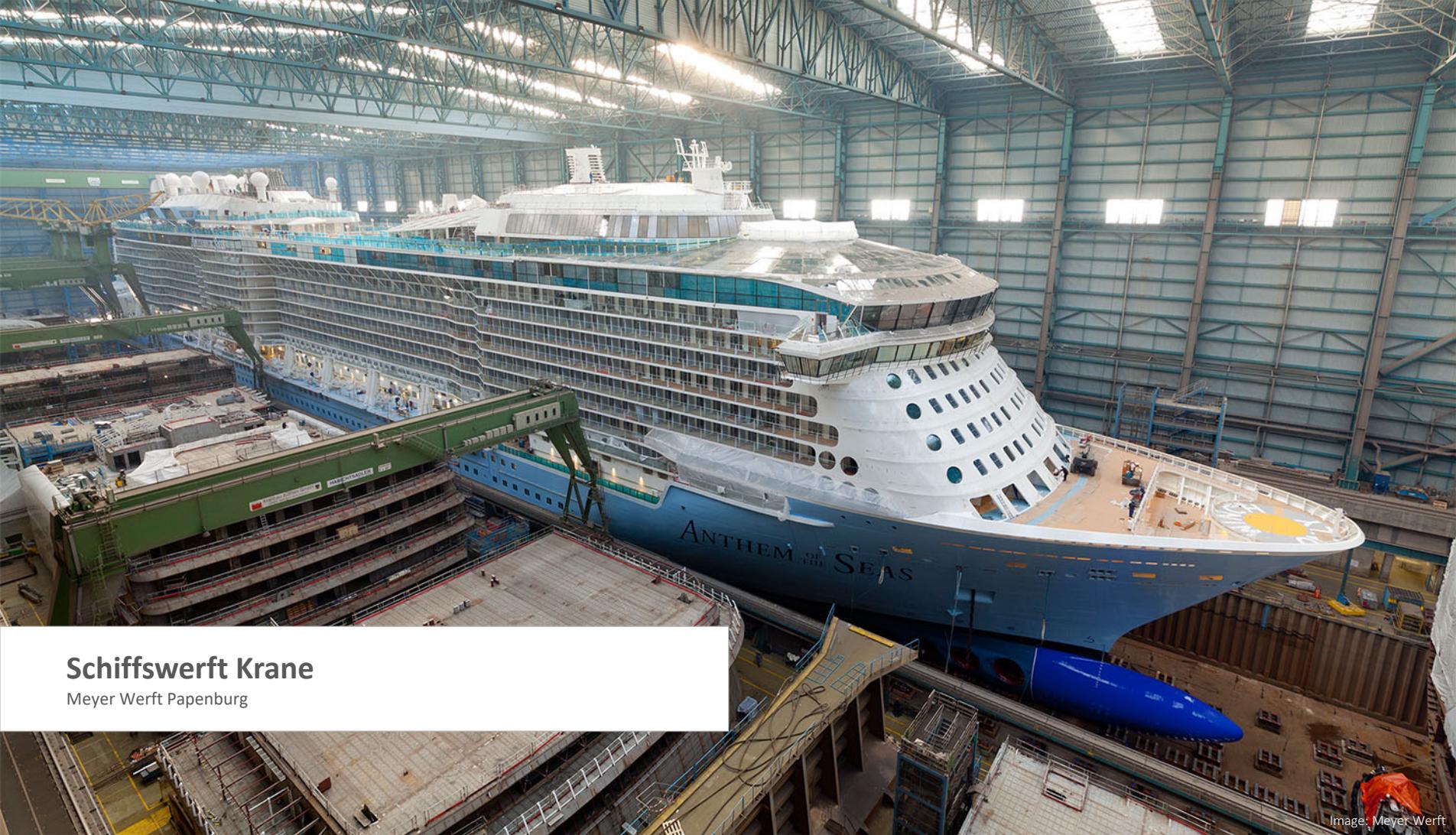
Container Portalkran 40t x 35+8+8m

Kombiterminal Schkopau



Portalkran (Goliath) 600t(300+300/50) x 55m

Cuxhaven Steel



Schiffswerft Krane

Meyer Werft Papenburg



Elektronische und elektrische Steuerungen

Kranbau Köthen GmbH



Mulden- und Magnetkran 65-40t x 27.3m

Simulator für HKM



Individuelle Großkomponenten

Kranbau Köthen GmbH

Kontaktinformationen

Kranbau Köthen GmbH

Kranbau Köthen GmbH

Am Holländer Weg 5-7
06366 Köthen
DEUTSCHLAND

Tel.: +49 3496 700-0

info@kranbau.de

www.kranbau.de

Kranbau Köthen GmbH

Niederlassung West
Hochstraße 126
47228 Duisburg
DEUTSCHLAND