UNSERE KUNDEN

aus der stahlproduzierende Industrie

ArcelorMittal
ALUNORF
BILSTEIN GROUP
Stahlwerk Bous GmbH
Buderus Edelstahl
DILLINGER
FERALPI STAHL
Georgsmarienhütte GmbH • seit 1856 • Edelstahl
Schmiedewerke Gröditz GmbH • seit 1779 • Edelstahl
voestalpine ONE STEP AHEAD.
LSW Lech-Stahlwerke
outokumpu high performance stainless steel
OVAKO
saarschmiede Freiformschmiede
IVA
ILVA
thyssenkrupp
قطر ستيل QATAR STEEL
SWT STAHLWERK THÜRINGEN
SALZGITTER AG Stahl und Technologie
SSAB
TATA STEEL

KRANBAU KÖTHEN

KRANBAU KÖTHEN

Kompetenter Partner mit internationaler Erfahrung

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 mehr als acht Jahrzehnte an Erfahrung und zählen zu den führenden Kran-Herstellern in Europa. Die hohe Zuverlässigkeit der Krananlagen positioniert uns als Qualitätsführer am Markt.

Zur umfangreichen Leistungspalette der Kranbau Köthen GmbH gehört neben der Konstruktion, Fertigung und Montage vor allem der Service. Wir lassen unsere Kunden nicht allein, sondern unterstützen als Vollanbieter mit einem umfangreichen Serviceprogramm – schnell, kompetent und zuverlässig.

Weitere Informationen unter: **www.kranbau.de**

KONTAKTDATEN

Anschrift und Telefon

Kranbau Köthen GmbH
Niederlassung West
Hochstraße 126
47228 Duisburg

+49 2065 679 305 00

Kranbau Köthen GmbH
(Gesellschaftssitz)
Am Holländer Weg 5-7
06366 Köthen

+49 3496 700 0

KRAN-MODER-NISIERUNG

Eine Alternative zur Neuanschaffung

KRANBAU KÖTHEN

clever move & lift

MODERNISIERUNG

Sind Ihre Krananlagen fit für die Zukunft?

Die Modernisierung von mechanischen und elektrischen Bauteilen am bestehenden Kran kann eine gute Alternative zum Neukran sein. In Kombination mit neuen Krankomponenten wird die wirtschaftliche Lebensdauer verlängert und oftmals die Produktivität der Anlage erhöht werden.

Übliche Modernisierungsmaßnahmen sind:

- Instandsetzung des Stahltragwerks
- Änderung von Leistungskennwerten (Umschlagsleistung, Traglasten)
- Optimierung der Antriebsstränge (Kranfahrwerke, Hubwerke)
- Austausch und Modernisierung von Krankabinen, Steuerständen, Katzen und Hebezeugen
- Einsatz geregelter Antriebe mit Frequenzumrichter
- Einbau von Distanzierungsgeräten
- Nutzung von Vorrichtungen zur Pendeldämpfung

Gründe für eine Modernisierung sind:

- Verlängerung der wirtschaftliche Lebensdauer
- Neue oder sich ändernde Anforderungen am Markt
- Bewältigung höherer Produktionsanforderungen
- Anpassung an einen geänderten Einsatzzweck (Nutzung neuer Technologien)
- Sicherung der Betriebsbereitschaft (Minimierung von Ausfällen)
- Senkung der Betriebs- und Wartungskosten
- Technische Diagnostik am laufendem Kran
- Änderung gesetzlicher Anforderungen
- Erhöhung des Bedienkomforts
- Teil- oder Vollautomatisierung
- Optimierung der Sicherheit

Fragen Sie uns an:
Wir erarbeiten für Sie eine Kran-Zuverlässigkeitsstudie, die den aktuellen Zustand des Krans widerspiegelt. Die Prüfung umfasst die technische Bewertung für den Weiterbetrieb bzw. für den Umbau und gibt Aufschluss über Verschleiß, Korrosion, Veraltung und Ermüdung der Krananlage. Das Ergebnis ist eine theoretische Schätzung der Restlebensdauer und eine Empfehlungen – in Form eines Modernisierungsplanes – für die nächsten Schritte.