

INDUSTRIEKRANE
ATOMKRAFTWERKSKRANE
HAFENKRANE
SCHWERLASTSTAPLER
SERVICE
WERKZEUGMASCHINENSERVICE

KRANMODERNISIERUNG

KONECRANES[®]
Lifting Businesses[™]

Höhere Leistung, niedrigere Wartungskosten **KRANMODERNISIERUNG**



KRAN- MODERNISIERUNG

DANK TECHNISCHER MODERNISIERUNGEN WERDEN KRANE DEN NEUESTEN SICHERHEITSVORSCHRIFTEN GERECHT. UND SIE ERFÜLLEN PRODUKTIONSANFORDERUNGEN, DIE ALLE BISHERIGEN KONSTRUKTIONSNORMEN WEIT ÜBERTREFFEN.

Im aktuellen Wirtschaftsklima müssen Unternehmen deutlich mehr leisten – und gleichzeitig den Aufwand geringer halten. Konecranes verfügt über Lösungen, mit denen Sie Ihre älteren Krane zu neuem Leben erwecken. So werden diese den anspruchsvollen Anforderungen moderner Arbeitsabläufe gerecht.

Verbesserte Leistung

Leitende Manager aus unterschiedlichsten Branchen setzen bei Aufgaben aller Art auf Konecranes als zuverlässigen Partner – zum Beispiel bei der Betreuung aufwendiger Neuinstallationen, der Lösung aktueller Materialhandlingprobleme oder bei der Auf- und Umrüstung alter Hebeanlagen. Denn eine modernisierte Ausrüstung bringt deutlich mehr Leistung – bei gleichzeitig spürbar niedrigeren Wartungs- und Versicherungskosten.

Gesteigerte Hebekapazität

Mechanik und Elektrik Ihres Krans sind häufig so robust, dass sie viele Jahre überdauern. Mitunter könnte sich Ihr Kran sogar für den Transport noch größerer Lasten eignen – seine Leistung lässt sich in einigen Fällen um bis zu 25 Prozent steigern. Unabhängig vom Fabrikat und Alter Ihres Krans entwickeln unsere Fachleute eine passende individuelle und effektive Lösung. Da wir modulare Konecranes-Bauteile verwenden, realisieren wir Kranmodernisierungen zeitgerecht und wirtschaftlich, häufig sogar ohne dass Sie Ihre Produktionsabläufe unterbrechen müssen.

Weltweit führend

Dank der Fähigkeit, maßgeschneiderte Kranbauteile zu konstruieren und Aufträge schnell abzuwickeln, hat sich Konecranes als globaler Spitzenreiter bei Kranmodernisierungen und speziellen Anwendungen der Materialhandlingtechnologie etabliert.

Eine echte Modernisierung macht die Vorteile neuer Technologie nutzbar und verlängert die Einsatzdauer der Ausrüstung – das Ergebnis ist ein Kran mit höherer Hebeleistung und optimiertem Auslastungsgrad. Und nicht zuletzt wird ältere Ausrüstung durch eine Modernisierung den aktuellsten Sicherheitsstandards angepasst.

Alle Kranmarken oder -modelle

Bereits seit 80 Jahren modernisiert Konecranes Krane. Unser dabei auf der ganzen Welt erworbenes Fachwissen setzen wir gezielt bei Ihnen vor Ort ein. In Großbritannien verfügt Konecranes über Experten, die sich ganz speziell auf Modernisierungsprojekte fokussieren. Die so gewonnene Kompetenz wenden wir gerne auch auf Ihren Materialhandlingprozess an.

SWP und Zustandsüberwachung

In der Kranindustrie bezeichnet man die vorgegebene Lebensdauer des Krans als »Safe Working Period« (SWP). Die Hersteller berechnen die von unterschiedlichen Faktoren abhängige SWP auf verschiedene Weise. Moderne Krane sind mit Zustandsüberwachungsmodulen ausgestattet, die die verbleibende SWP anzeigen.

Bei Bedarf führen wir eine Kranzuverlässigkeitsprüfung durch, um den aktuellen Zustand Ihres Krans zu ermitteln. Wenn ein Kran das Ende der gesetzlich festgelegten SWP erreicht hat, sollten Sie eine Generalüberholung durchführen lassen. Daher empfiehlt es sich, die SWP Ihrer Krane regelmäßig zu erfassen und zu analysieren.



Dieselmotor von Cummins



MIT SEINEM INTEGRIERTEN KRONKONZEPT ÜBERNIMMT KONECRANES DIE ALLEINIGE UND VOLLSTÄNDIGE VERANTWORTUNG FÜR IHR KOMPLETTES MATERIALHANDLING BEI BRÜCKENKRANEN.

Wartung konzeptionell verankern

Von der kompliziertesten neuen Krananlage bis zum kleinsten Ersatzteil; von einfachen Reparaturen bis zu technischen Modernisierungen; von Routinewartungen über gesetzlich vorgeschriebene Inspektionen bis zu modernsten präventiven und vorausschauenden Wartungsprogrammen – alle Anforderungen an Ihre Brückenkrane können jetzt aus einer Hand erfüllt werden: von Konecranes.

Zukunftsfaktor Kundenzufriedenheit

Die Zufriedenheit unserer Kunden ist der zentrale Baustein, der die Zukunft unseres Unternehmens garantiert. Wenn Sie sich mit einem Konecranes-Mitarbeiter treffen, können Sie deshalb sicher sein, dass hinter ihm ein ganzes Team hoch motivierter Spezialisten steht, das Sie bei allen Ihren Aufgaben und Wünschen jederzeit mit Rat und Tat unterstützt.

IHRE VORTEILE BEI MODERNISIERUNGEN:

- > **Verbesserte Leistung**
- > **Mehr Arbeitssicherheit**
- > **Zuverlässigerer Betrieb**
- > **Geringere Haftungskosten**
- > **Schnellere Haken-, Laufkatzen- und Brückenbewegung**
- > **Größere Hebehöhen**
- > **Höhere Materialhandlingeistung**
- > **Weniger Schäden am Lagergut**
- > **Niedrigere Wartungskosten**
- > **Größere Lasten auf dieselben Rollbahnen**





INDUSTRIE-
KRANE



ATOMKRAFT-
WERKSKRANE



HAFENKRANE



SCHWERLAST-
STAPLER




SERVICE



WERKZEUG-
MASCHINEN-
SERVICE



Konecranes versorgt als weltweit führender Hebezeughersteller Unternehmen der Produktions- und Prozessindustrie, Werften und Häfen mit innovativen hebetechnischen Lösungen. Neben produktivitätssteigernden Hebelösungen bietet Konecranes auch Dienstleistungen rund um die Hebetechnik sowie Werkzeugmaschinen aller Art. Der Gesamtumsatz des Konzerns belief sich 2009 auf 1.671 Mio. Euro. Der Konzern beschäftigt rund 9.800 Personen an mehr als 545 Standorten in 43 Ländern. Konecranes ist an der NASDAQ OMX Nordic Exchange in Helsinki (Kürzel: KCR1V) notiert.

© 2010 Konecranes. Alle Rechte vorbehalten. „Konecranes“, „Lifting Businesses“ und  sind eingetragene Warenzeichen von Konecranes.



Konecranes GmbH Mühlenfeld 20, 30853 Langenhagen
Tel +49 511 7704-0 Fax +49 511 7704-477 www.konecranes.de