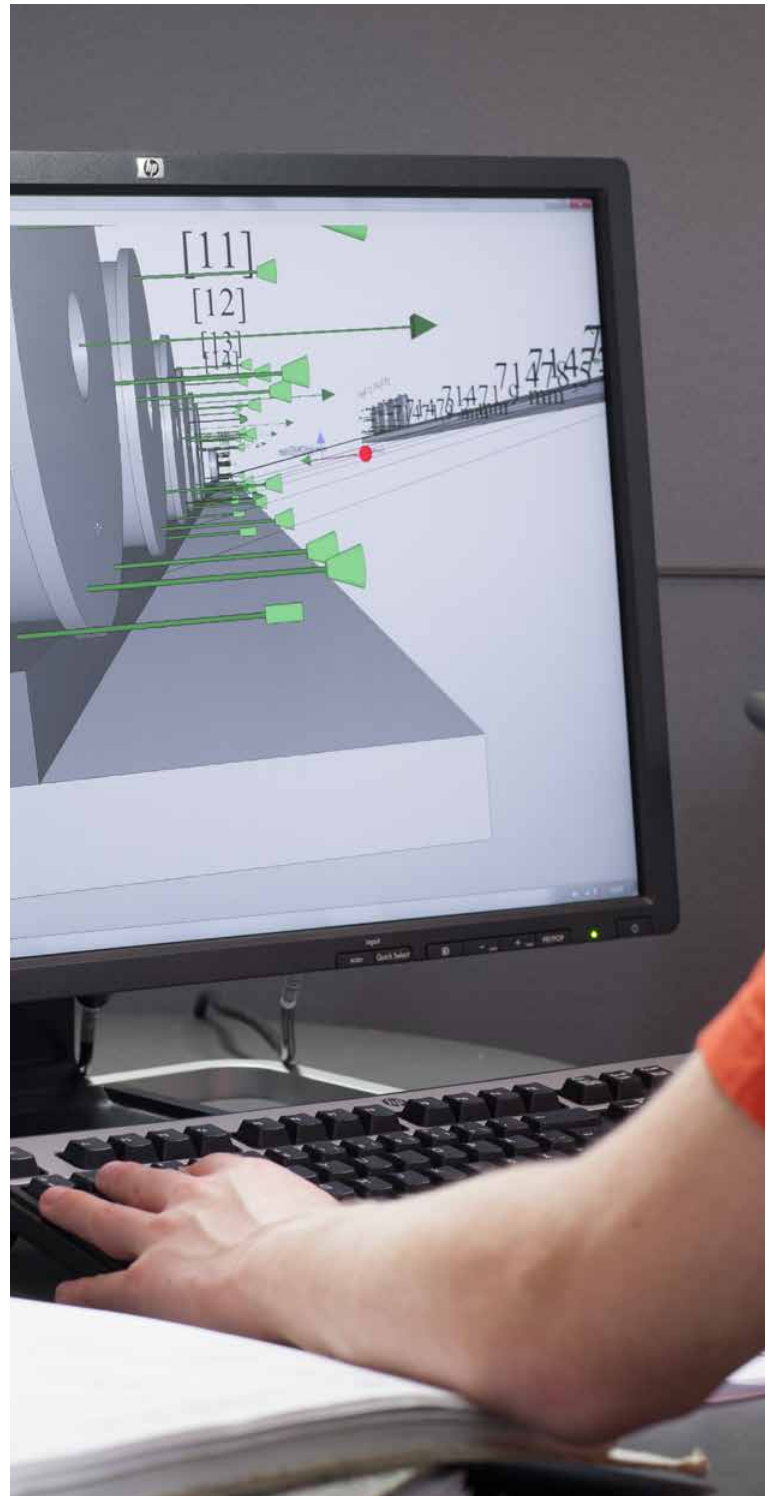


INDUSTRIEKRANE  
KRAFTWERKSKRANE  
HAFENKRANE  
SCHWERLASTSTAPLER  
**SERVICE**  
MACHINE TOOL SERVICE

BERATUNGSDIENSTE

**KONECRANES**<sup>®</sup>  
Lifting Businesses<sup>™</sup>

# CRANEQ<sup>™</sup> -KRANGEOMETRIEVERMESSUNG EINSICHT IN AUSRICHTUNG UND GEOMETRIE IHRER KRANE



# EFFEKTIVE METHODE ZUR BESTIMMUNG VON FAHREIGENSCHAFTEN UND -PROBLEMEN

Weisen Ihre Krane vorzeitigem Laufrad- oder Schienenverschleiß, Bauteilversagen oder Antriebsfehler auf? Die Ursache derartiger Probleme ist häufig eine fehlerhafte Kran-geometrie. Beklagen sich Ihre Kranführer über ungewöhnliche Geräusche beim Verfahren des Krans oder über eine ungenaue Positionierung? Mit der CraneQ-Kran-geometrievermessung können Sie nicht nur den Ursachen auf den Grund gehen, sondern auch Folgeschäden und kostenintensive Standzeiten vermeiden.

Die Kran-geometriedaten werden mit modernster Vermessungstechnik erfasst.

# UMFASSENDE ÜBERPRÜFUNG DER KRANGEOMETRIE

Eine perfekt ausgerichtete Kranbahn und eine ausgewogene Krangeometrie bedeuten geringere Reparaturkosten und einen zuverlässigeren Betrieb. Die CraneQ-Krangeometrievermessung von Konecranes bietet Ihnen detaillierte und genaue Informationen über die Ausrichtung der Laufräder und die Geometrie Ihrer Krane. Gemessen werden beispielsweise die Abmessungstoleranzen der Laufräder, Kopf- und Kranträger.

## Präzise Geometrieanalysen für die Optimierung des Fahrverhaltens

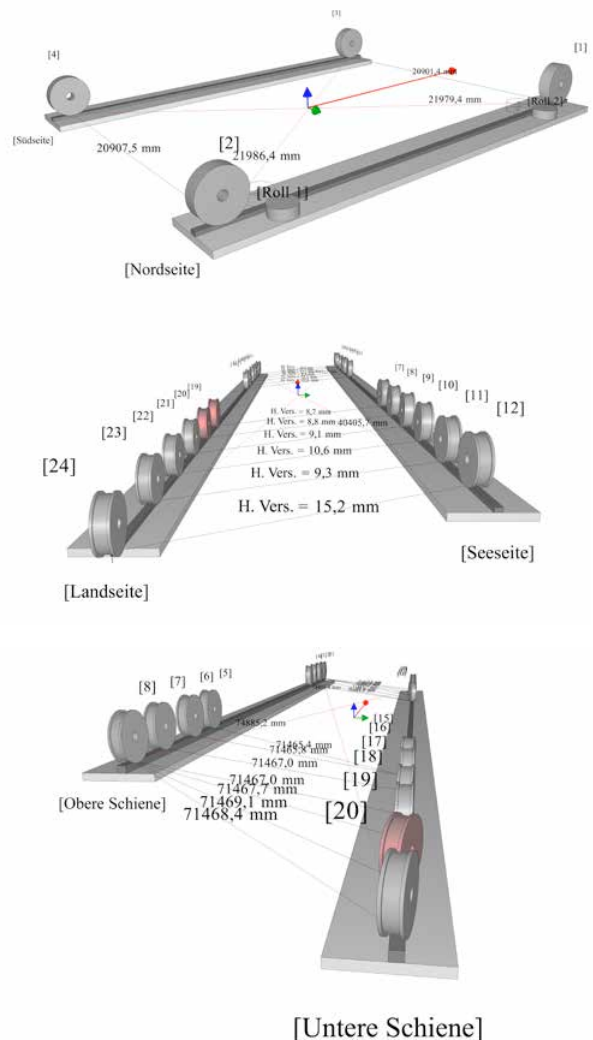
CraneQ beruht ebenso auf neuesten wie auf bewährten Messmethoden. Unsere qualifizierten Vermessungstechniker verwenden firmeneigene Software für die hochpräzise geometrische Analyse Ihrer Krane. Ergänzend zu den Vermessungsergebnissen geben wir Ihnen Empfehlungen für die Planung korrigierender Maßnahmen an die Hand.

## CRANEQ BIETET IHNEN:

- Eine präzise Messung der Ausrichtung von Laufrädern und Kopfträgern
- Eine Überprüfung der Gesamtgeometrie und der Fahrkomponenten des Krans
- Eine Analyse der Kranträgerwölbung
- Detaillierte, exakte Resultate und eine dazugehörige gründliche Analyse
- Empfehlungen für die neue Ausrichtung der Kranlaufräder und die Korrektur der Krangeometrie.

**CraneQ™ bietet Ihnen in Verbindung mit der RailQ™-Kranbahnvermessung einen Gesamtüberblick über die Geometrie Ihrer Krane und Kranbahnen.**

3D-Visualisierungen sind eine einzigartige Methode für die Analyse potenzieller Geometrie Probleme bei Laufrädern, Kopf- und Kranträgern.







INDUSTRIE-  
KRANE



KRAFTWERKS-  
KRANE



HAFEN-  
KRANE



SCHWERLAST-  
STAPLER




SERVICE



MACHINE  
TOOL  
SERVICE



Konecranes ist eine weltweit führende Gruppe von Lifting Businesses™, die Kunden zahlreicher Industrien mit produktivitätssteigernden Hebelösungen und maßgeschneidertem Kranservice versorgt. Konecranes wird an der Wertpapierbörse Helsinki (NASDAQ OMX Helsinki Ltd) unter dem Kürzel KCR1V notiert. Mit über 12.000 Mitarbeitern an mehr als 600 Standorten in fast 50 Ländern verfügen wir über die Ressourcen, die Technologie und die Bereitschaft, dem in unserer Marke Lifting Businesses™ enthaltenen Versprechen der Rentabilitätssteigerung gerecht zu werden.

© 2014 Konecranes Plc. Alle Rechte vorbehalten. „Konecranes“, „Lifting Businesses“ und  sind Markenzeichen oder eingetragene Marken von Konecranes Plc.

