

CraneQ Krängeometrie- vermessung

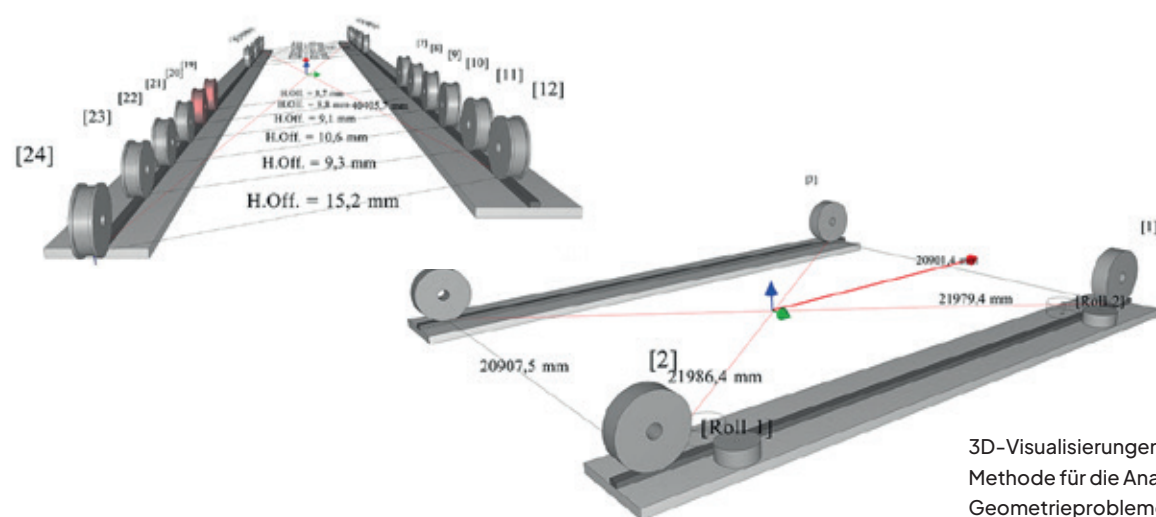


Eine effektive Methode zur Bestimmung von Fahreigenschaften und -problemen

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

→ Vorteile von CraneQ

- Ist genauer als herkömmliche Vermessungsmethoden
- Zeigt Probleme bei der Kранаusrichtung auf, die unnötigen Verschleiß an Bauteilen oder Sicherheitsprobleme verursachen.
- Minimiert Standzeiten aufgrund von Komponentenverschleiß durch Sicherstellung der korrekten Ausrichtung der Komponenten.



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

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

Erfahren Sie mehr
über RailQ 3D

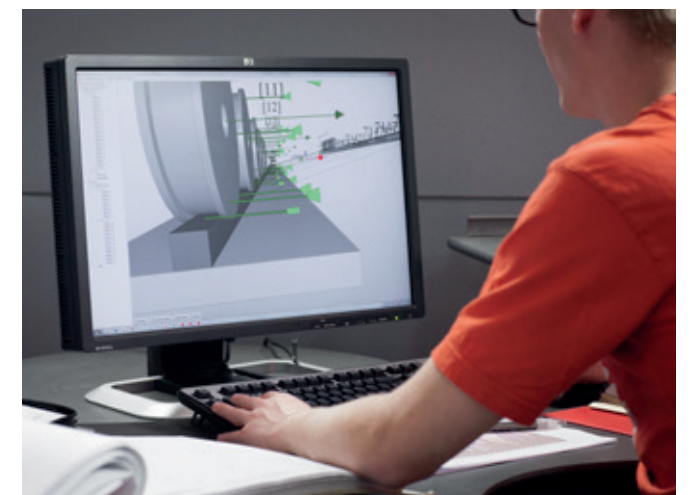


Umfassende Überprüfung der Krangeometrie

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 Laufrollen und die Geometrie Ihrer Krane. Gemessen werden die Abmessungstoleranzen der Laufrollen, Führungsrollen, Kopf- und Kranträger und andere Krankomponenten.


Präzise Geometrieanalysen für die Optimierung des Fahrverhaltens

CraneQ beruht ebenso auf neuesten wie auf bewährten Messmethoden, welche speziell für die Krangeometrie entwickelt wurden. 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.





Konecranes ist ein weltweit führender Anbieter von Materialumschlaglösungen für ein breites Kundenspektrum in verschiedenen Industrien. Wir setzen immer wieder Maßstäbe in der Branche, von täglichen Optimierungen bis hin zu bahnbrechenden Innovationen in entscheidenden Phasen. Denn wir wissen, dass wir immer einen sichereren, produktiveren und nachhaltigeren Weg finden können. Deshalb wird Konecranes mit seinen 16.600 Fachleuten in mehr als 50 Ländern jeden Tag das Vertrauen geschenkt, zu heben, umzuschlagen und zu transportieren, was die Welt benötigt. Im Jahr 2023 betrug der Konzernumsatz 4 Milliarden Euro. Die Konecranes-Aktie ist an der Nasdaq Helsinki notiert (Symbol: KCR).

© 2024 Konecranes. Alle Rechte vorbehalten. 'Konecranes', 'Moves what matters', 'CraneQ' und  sind entweder eingetragene Marken oder Marken von Konecranes.

Diese Veröffentlichung dient nur der allgemeinen Information. Konecranes behält sich jederzeit das Recht vor, die hierin aufgeführten Produkte und/oder Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu verändern oder auslaufen zu lassen bzw. für ungültig zu erklären. Diese Veröffentlichung stellt keine ausdrückliche oder konkludente Gewährleistung oder Garantie seitens Konecranes oder Zusicherung eines Produkts oder seiner Eignung für eine gewöhnliche oder besondere Verwendung dar.