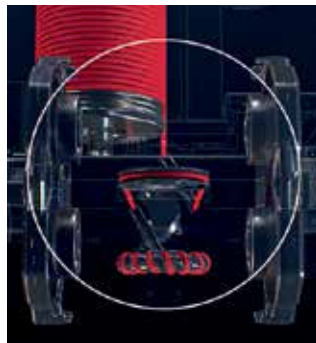


KRANNACHRÜSTUNGEN

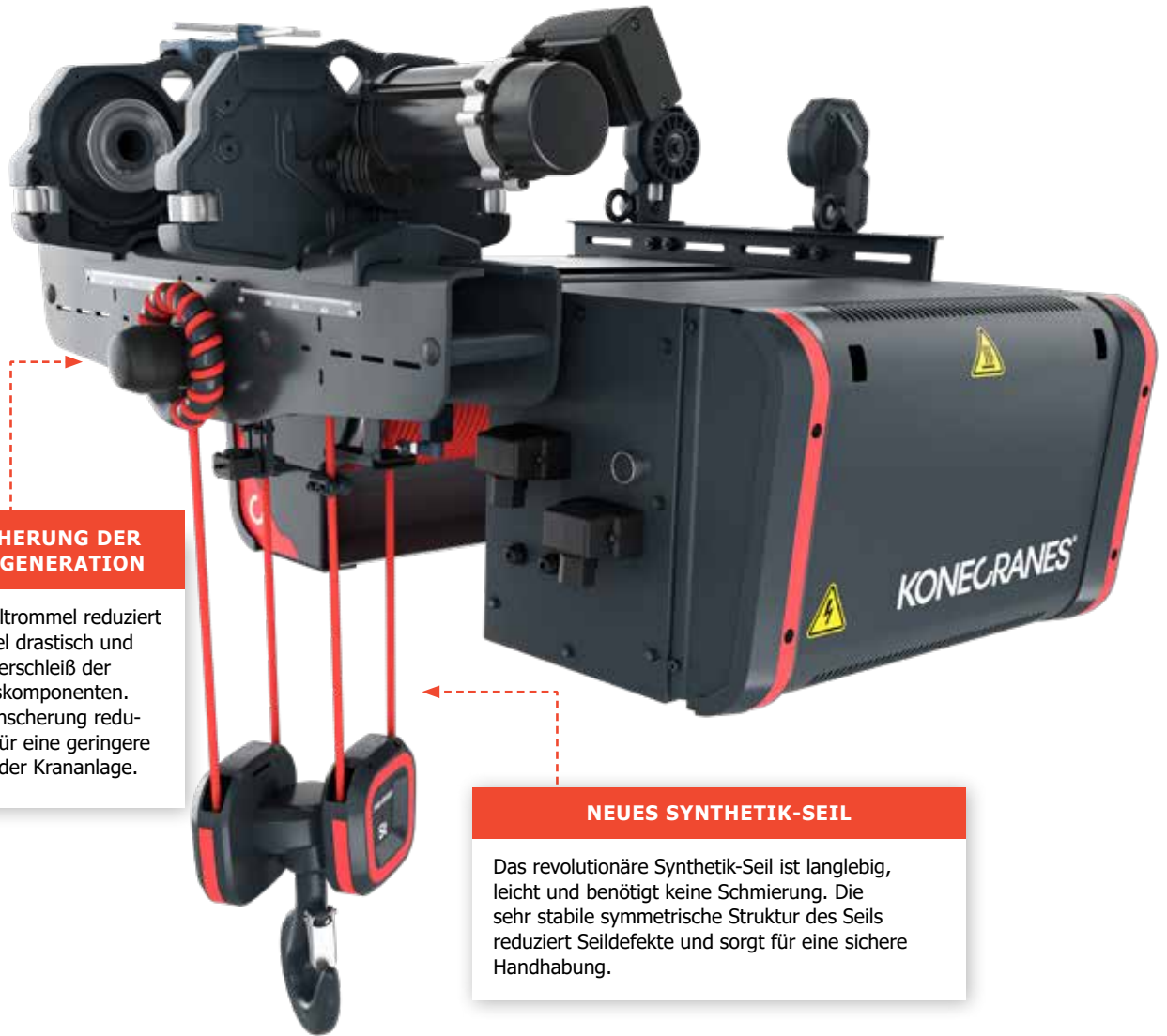
Nachrüstung Hubwerk der Konecranes S-Serie



Sowohl innen als auch außen radikal überarbeitet mit völlig neuen Funktionen wird die Konecranes S-Serie in den kommenden Jahren der neue Standard für das Heben. Die neu gestaltete Bauweise und Eigenschaften der nächsten Generation wie z.B. die Offset-Seineinscherung, stufenlose Hubbewegungen und das Synthetik-Seil sorgen für präziseres und leistungsfähigeres Heben.



Ersetzen Sie Ihr vorhandenes Hubwerk durch die revolutionäre neue Konecranes S-Serie



SEILEINSCHERUNG DER NÄCHSTEN GENERATION

Die geneigte Seiltrommel reduziert den Ablenkwinkel drastisch und verringert den Verschleiß der Seileinscherkomponenten. Die Offset-Seileinscherung reduziert Radlasten für eine geringere Beanspruchung der Krananlage.

NEUES SYNTHETIK-SEIL

Das revolutionäre Synthetik-Seil ist langlebig, leicht und benötigt keine Schmierung. Die sehr stabile symmetrische Struktur des Seils reduziert Seildefekte und sorgt für eine sichere Handhabung.

Das digitale Gesamtkonzept nutzen

Die Hubwerke der S-Serie sind mit der Fernüberwachung TRUCONNECT® ausgestattet. Die TRUCONNECT-Fernüberwachung sammelt Zustands-, Nutzungs- und Betriebsdaten und löst Alarme aus, wenn bestimmte Unregelmäßigkeiten auftreten. Die Daten können bei der Instandhaltungsplanung bei der Vorhersage möglicher Ausfälle von Komponenten oder Geräten verwendet werden und sind Bestandteil der vorbeugenden Wartung.

Mit einem TRUCONNECT-Vertrag haben Sie Zugang zum Kundenportal your-KONECRANES. Ihre TRUCONNECT-Statistiken und -Alarme können jederzeit eingesehen werden, und durch die Betrachtung von Unregelmäßigkeiten, Mustern und Trends in den Daten lassen sich Erkenntnisse gewinnen.



VOLLSTÄNDIGE KONTROLLE

Der stufenlose Hub ermöglicht ein sanftes und präzises Materialhandling. Umrichter gesteuerte Hebezeuge bedeuten präzisere Lastpositionierung, sicherere Lasthandhabung und geringere bauliche Anforderungen.

**UNABHÄNGIGE BREMSE**

Die neu konzipierte unabhängige Bremse ist sicherer, schneller und einfacher zu warten und ermöglicht höhere Hubgeschwindigkeiten.

SMART FEATURES FÜR FORTSCHRITTLICHE KRANKONTROLLE

Die Messung des Seilwinkels ermöglicht die Verwendung von Smart Features wie die Haken- bzw. Schwerpunktzentrierung, Lastkollisionsschutz und manuelle Hakenführung.

HAKEN- BZW. SCHWERPUNKTZENTRIERUNG

Die Haken- bzw. Schwerpunktzentrierung positioniert die Brücke und die Laufkatze automatisch direkt über der Last, um Seitenzugkräfte zu eliminieren.

Sehen Sie sich ein Video über die Haken- bzw. Schwerpunktzentrierung an.

**LASTKOLLISIONSSCHUTZ**

Mit dem Lastkollisionsschutz werden alle Kran- und Katzbewegungen gestoppt, wenn der Haken, das Seil oder die Last von einem Objekt blockiert werden.

Sehen Sie sich ein Video zum Lastkollisionsschutz an

**MANUELLE HAKENFÜHRUNG**


Durch die manuelle Führung des Lasthakens kann der Haken ganz einfach von Hand direkt über die Last geführt werden und der Kran folgt dem Haken.

Sehen Sie sich ein Video zur manuellen Hakenführung in Aktion an.





Konecranes ist eine weltweit führende Gruppe von Lifting Businesses™ für eine Vielzahl von Kunden, einschließlich Fertigungs- und Verfahrensindustrie, Werften, Häfen und Terminals. Neben produktivitätssteigernden Hebelösungen bietet Konecranes auch maßgeschneiderte Dienstleistungen rund um das ganze Spektrum der Hebertechnik. 2017 belief sich der Umsatz der Gruppe auf insgesamt 3.136 Millionen Euro. Die Gruppe verfügt über 16.000 Mitarbeiter an mehr als 600 Orten in 50 Ländern. Konecranes-Aktien der Klasse A sind an der Wertpapierbörse Helsinki (Kürzel: KCR) notiert.

© 2019 Konecranes. Alle Rechte vorbehalten. „Konecranes“, „Lifting Businesses“,  „TRUCONNECT“ und S-Serie sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen 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.

Weitere Informationen

Erfahren Sie mehr über den Konecranes-Service und das Hebezeug der S-Serie unter [konecranes.com](https://www.konecranes.com).