

Seilanalyse



Die Antwort auf Ihre Draht- seilfragen

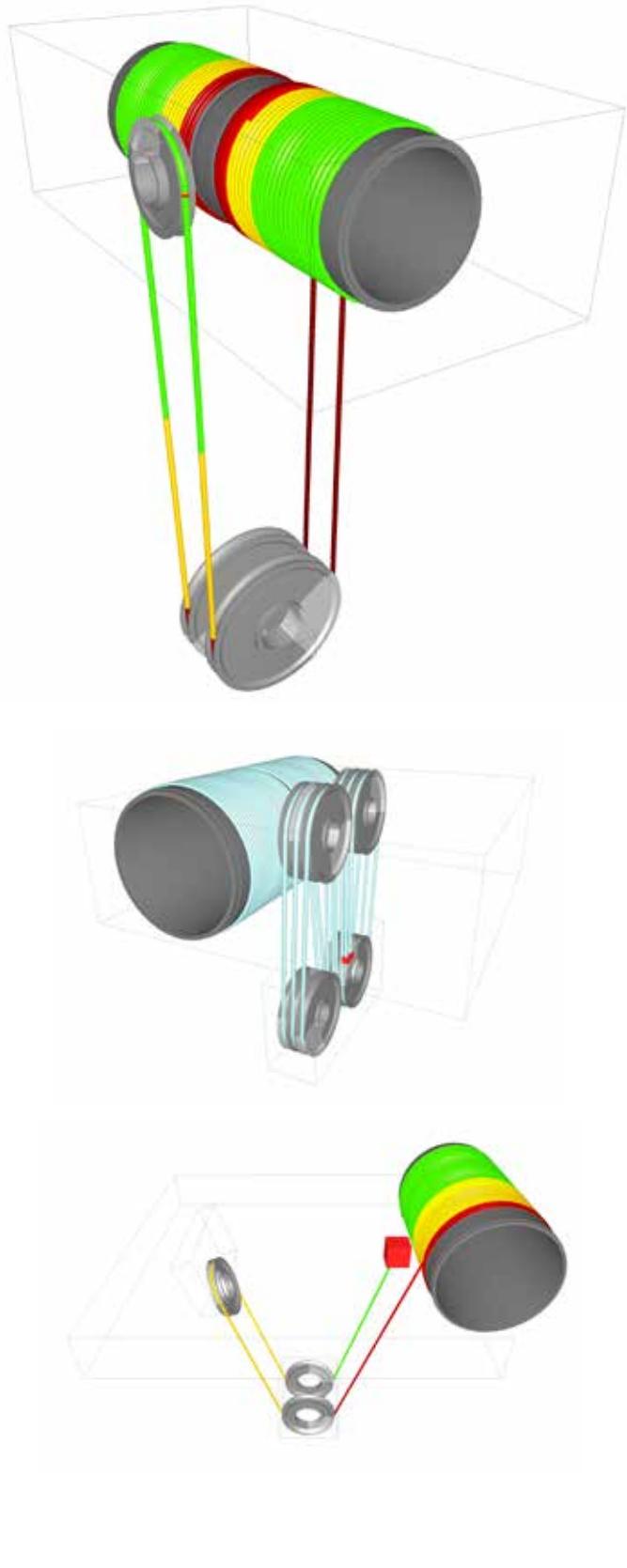
Die Konecranes-Seilanalyse gibt Ihnen eine kompetente Beratung zur Beantwortung Ihrer Fragen zu Drahtseilen und Seileinsicherung. Die Analyse zielt auf einzelne Punkte ab wie z.B. die Seilauswahl, die Lebensdauer von Seilen, das Versagen von Komponenten, das unerwartete Seilverhalten, die Untersuchung von Unfällen oder Verbesserungsmöglichkeiten.

Mithilfe von eigenen 3D-Modellierungs- und Berechnungstools liefern wir eine technische Begutachtung, Berechnung und Inspektion Ihrer Seile und Seileinsicherungskomponenten. Die Berechnung der Seillebensdauer basiert auf der Norm EN 13001-3-2:2014.

Sie erhalten von uns fachkundige Beratung und eine kalkulierte Schätzung der Seillebensdauer, Empfehlungen für die Auswahl des Seils oder eine Verbesserung der Seileinscherungsgeometrie zur Lösung verschiedener Probleme. Die Seilanalyse kann auch zur Untersuchung eines Seilversagens verwendet werden.

Vorteile der Seilanalyse

- Die 3D-Simulation der Seileinsicherung liefert eine transparente Sicht auf Probleme oder Bedenken
- Gibt Empfehlungen zur Verlängerung der Seillebensdauer für den gegenwärtigen oder zukünftigen Gebrauch
- Liefert Informationen, die zur Verbesserung des Seilverhaltens verwendet werden können
- Gibt Einblicke in Seilversagen mittels eines Fehlerermittlungsberichtes



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.