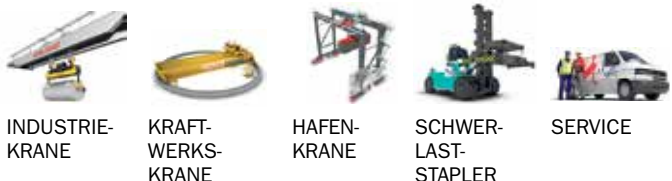


# FORMIERUNG DER ZWISCHENKREISKONDENSATOREN VON FREQUENZUMRICHTERN





# HALTEN SIE IHRE GELAGERTEN FREQUENZUMRICHTER JEDERZEIT EINSATZBEREIT

**Frequenzumrichter werden als kritische Ersatzteile über längere Zeiträume gelagert, um im Ernstfall schnell verfügbar zu sein. Jedoch müssen die Zwischenkreiskondensatoren jedes Frequenzumrichters, der ein Jahr oder länger außer Betrieb ist, formiert werden. Nur dadurch lässt sich eine Beschädigung der Kondensatoren bei der Erst- oder Wiederinbetriebnahme vermeiden.**

Die von Konecranes angebotene Formierung der Kondensatoren zielt darauf ab, Ihre Ersatz-Frequenzumrichter direkt vor Ort einsatzbereit zu halten. Die Zwischenkreiskondensatoren der Frequenzumrichter werden von einer Elektrofachkraft mit einer tragbaren, vollautomatischen Gleichspannungsquelle formiert.

Während der Formierung führen wir auch eine visuelle Inspektion zur Identifizierung fehlerhafter Geräte durch und sprechen Empfehlungen für korrektive Maßnahmen aus.

Im Anschluss erhalten Sie ein Protokoll und einen zugehörigen Prüfaufkleber für den Frequenzumrichter. In dem Protokoll ist das Datum der nächsten empfohlenen Nachformierung aufgeführt, falls der Frequenzumrichter ein weiteres Jahr nicht eingesetzt wird.



01/2017

## VORTEILE


- Sie stellen sicher, dass sich Ihre Ersatz-Frequenzumrichter jederzeit in einem einwandfreien Zustand befinden.
- Fehlerhafte Geräte können rechtzeitig instand gesetzt werden, bevor es im Ernstfall zu längeren Ausfallzeiten kommt.



[Konecranes.de](http://Konecranes.de)  
[Konecranes.ch](http://Konecranes.ch)

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.

Konecranes zählt zu den Weltmarktführern im Bereich Lifting Businesses™ und versorgt Unternehmen der Produktions- und Prozessindustrie, Werften und Häfen mit innovativen hebetechnischen Lösungen. Neben produktivitätssteigernden Hebelösungen bietet Konecranes auch maßgeschneiderte Dienstleistungen rund um das ganze Spektrum der Hebetchnik. Konecranes beschäftigt 18.000 Mitarbeiter an 600 Standorten in 50 Ländern. Konecranes-Aktien der Klasse A werden an der Wertpapierbörse Helsinki (Nasdaq Helsinki Ltd) unter dem Kürzel KCR1V notiert.

© 2017 Konecranes Plc. Alle Rechte vorbehalten. „Konecranes“, „Lifting Businesses“ und  sind Markenzeichen oder eingetragene Marken von Konecranes Global Corporation.