

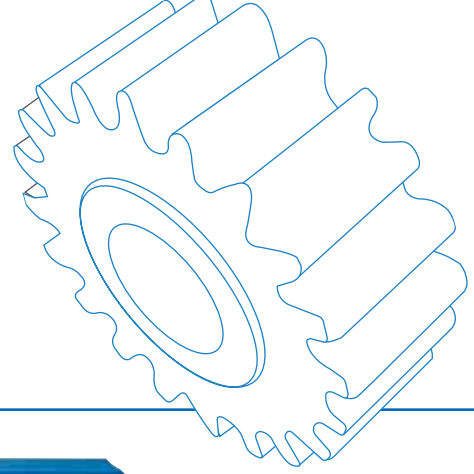
Intelligent Drivesystems, Worldwide Services



**Ideal, auch zum
Nachrüsten von
bestehenden
Anlagen**

Aufzugsanwendungen


DRIVESYSTEMS



Aufzüge modernisieren leicht gemacht

- ✓ Präzises, integriertes Motor Bremsenmanagement
- ✓ Hochwertige sensorlose Stromvektorregelung (ISD)
- ✓ Hohe Überlastbarkeit beim Anlauf (bis zu 200%)
- ✓ Spezifische Parameter für die Aufzugsteuerung
- ✓ Integrierte EMV Filter für Wohnbereiche
- ✓ Integrierter Bremschopper für echte S1.Duty
- ✓ Einfache Programmierung über Klartext-Display
- ✓ PC Software zur Umrichterprogrammierung im Lieferumfang enthalten.
- ✓ Integrierte Oszilloskop Funktion zur effektiven Antriebsoptimierung
- ✓ Platzoptimiertes Gehäusedesign („Buchformat“)
- ✓ Einfache Installation durch steckbare Anschlussklemmen.
- ✓ Optional 24V Versorgung für Evakuierungsfahrten
- ✓ Automatische Motor-Identifikation zur Anpassung der Parameter an bestehenden Motoren im Stillstand



SK 530E aus der Baureihe SK 500E
Die Frequenzumrichter der Baureihe SK 500E sind Universalumrichter für unterschiedlichste Anwendungen. Die Geräte dieser Baureihe gibt es in unterschiedlichen Ausführungen (hier im Beispiel der SK 530E) die auf die besonderen Anwendungen zugeschnitten sind.



**Kraftaufnahme
über die Zeit**



**Stromaufnahme
über die Zeit**

Bremswiderstände

Für die Baureihe SK 500E sind optional Bremswiderstände in verschiedenen Ausführungen lieferbar. Damit können auch schwere Lasten abgebremst werden.



Getriebebau NORD GmbH & Co. KG
Rudolf-Diesel-Straße 1
D-22941 Bargteheide
Fon +49 45 32 - 401 -0
Fax +49 45 32 - 401 -253
info@nord-de.com
www.nord.com

Oszilloskop Funktion zur Antriebsoptimierung

Im Lieferumfang enthalten ist die Software NORDCON. Mit dieser Software können Sie z.B. noch einfacher und schneller Parametrieren, Lesen und Speichern der Daten auf dem Frequenzumrichter und wie hier abgebildet auf Basis von Zustandsanalysen Prozesse schnell und einfach optimieren.