

**CONTROL  
TECHNIQUES**

# COMMANDER C

UNIVERSAL-  
AC-NIEDERSPANNUNGSUMRICHTER

## Einfache, zuverlässige Motorsteuerung

Commander-Umrichter verkörpern seit 1983 den Standard für hohe Leistung und Qualität.

Die neue Commander C Serie basiert auf sechs Generationen Wissen, um auch hohen Anforderungen in einer Vielzahl von Anwendungen gerecht zu werden und ein optimales Benutzererlebnis zu bieten.



0,25 kW bis 132 kW

**UMRICHTERSPEZIALIST SEIT 1973**

**Nidec**  
All for dreams

## Gleich, welche Anwendung – Commander C ist branchenübergreifend die perfekte Lösung

- Pumpen, Lüfter und Kompressoren
- Fördertechnik
- Hebezeuge und Winden
- Zugangskontrolle
- Verarbeitung (Mischer, Brecher, Rührwerke, Zentrifugen, Extruder)

## Intuitive Inbetriebnahme-Software

Für eine schnelle aufgabenspezifische Inbetriebnahme und einfache Wartung bietet **Connect** eine vertraute Windows™-Oberfläche und intuitive graphische Tools zur Verbesserung der Datenanalyse. Die dynamischen Umrichter-Logikdiagramme ermöglichen die Visualisierung und Kontrolle des Umrichters in Echtzeit. Der Parameter-Browser ermöglicht das Anzeigen, Bearbeiten und Speichern von Parametern sowie den Import von Parameterdateien aus unseren Vorgängermodellen.

## Moderne Maschinensteuerung

Für komplexere Anwendungen bietet das **Machine Control Studio** eine flexible und intuitive Programmierumgebung. Möglich wird dies durch die Onboard-SPS, die die Umrichterfunktionalität ohne zusätzliche Kosten erhöht.

## Online-Unterstützung

Die **App Diagnostic Tool (Diagnose-Tool)** ist eine schnelle und einfache App, die es Anwendern ermöglicht, am Umrichter angezeigte Fehlercodes schnell zu prüfen und zu beheben. Die App enthält leicht auffindbare Schaltpläne für die Ersteinrichtung und Fehlersuche sowie Links zu den entsprechenden umfassenden Handbüchern.



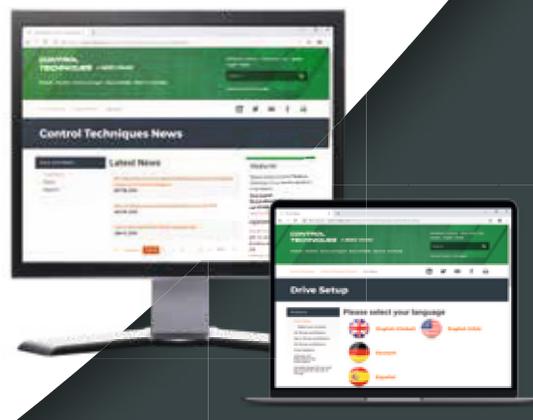
Die App enthält auch die Kontaktdaten unserer technischen Support-Teams auf der ganzen Welt, die Ihnen bei technischen Problemen kurzfristig helfen.

Die App ist für Apple, Android und Windows™, erhältlich und kann unter der folgenden Adresse kostenlos heruntergeladen werden:

[www.controltechniques.com/mobile-applications](http://www.controltechniques.com/mobile-applications)

## Drive-Setup.com

Die frei zugänglichen Webseiten enthalten Video-Anleitungen, Schritt-für-Schritt-Anleitungen und umfassende technische Handbücher.



Zugelassener Control Techniques Distributor:

**H+P Antriebstechnik  
GmbH & Co. KG**

Gerichtsstr. 11 • D-59423 Unna  
Tel.: +49 2303 25477-0  
Fax: +49 2303 25477-10  
info@hp-antriebstechnik.de  
www.hp-antriebstechnik.de



Kontakt:



[www.controltechniques.com](http://www.controltechniques.com)

**Nidec**  
–All for dreams

**CONTROL  
TECHNIQUES**

© 2018 Nidec Control Techniques Limited. Die in dieser Broschüre enthaltenen Angaben dienen ausschließlich als allgemeine Leitlinie und sind nicht Teil eines Vertrags. Die Aktualität der Angaben kann nicht garantiert werden, da die Entwicklung bei Nidec Control Techniques Ltd. ständig weitergeführt wird und sich Nidec Control Techniques Ltd. das Recht vorbehält, die technischen Daten seiner Produkte ohne Vorankündigung zu ändern.

Nidec Control Techniques Limited. Registrierter Sitz: The Gro, Newtown, Powys SY16 3BE, UK. In England und Wales eingetragen. Firmenregistriernummer 01236886.

Artikel-Nr. 0778-0703-01 02/19