



## Elektrische Antriebstechnik



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# **Elektrische Antriebstechnik**

*Rainer Hagl*

**Elektrische Antriebstechnik** Rainer Hagl

 [Download Elektrische Antriebstechnik ...pdf](#)

 [Online lesen Elektrische Antriebstechnik ...pdf](#)

## **Downloaden und kostenlos lesen Elektrische Antriebstechnik Rainer Hagl**

---

289 Seiten

### Kurzbeschreibung

Dieses Lehrbuch bietet einen umfassenden Überblick über den Aufbau und die Wirkungsweise von elektrischen Antrieben. Es zeigt, wie Antriebe bezüglich Produktivität, Kosten, Bauraum und Energieeffizienz optimiert werden können. Zahlreiche Bilder und Übungsaufgaben veranschaulichen den Lernstoff und dienen der Wissensvertiefung.

Um den Einstieg in dieses komplexe Fachgebiet zu erleichtern, stehen zu Beginn des Buches die Anforderungen an elektrische Antriebe sowie deren Hauptunterscheidungsmerkmale im Vordergrund. Die Aufgaben einzelner Komponenten wie Motor, mechanische Übertragungselemente oder Positionsmessgeräte werden beschrieben, Grundbeziehungen herausgearbeitet und wichtige Begriffe zum Thema Produktinformation erklärt. Im Hauptteil werden gängige Motoren in Antrieben von Produktionsmaschinen, wie Gleichstrom-, Schritt-, Synchron- und Asynchronmotoren, erläutert. Im Teilgebiet Servoantriebstechnik sind grundlegende Zusammenhänge dargestellt.

Der praxisnahe und leicht verständliche Aufbau des Buches ermöglicht den Lesern, sich Wissen auf dem Gebiet der elektrischen Antriebstechnik anzueignen bzw. dieses zu erweitern. Das Lehrbuch richtet sich an Studierende der Fachrichtungen Automatisierungstechnik, Elektrotechnik, Mechatronik, Maschinenbau sowie anderer verwandter Studiengänge.

Die 2. Auflage wurde komplett durchgesehen, aktualisiert und erweitert. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Prof. Dr.-Ing. Rainer Hagl lehrt an der Hochschule Rosenheim in den ingenieurwissenschaftlichen Studiengängen. Leseprobe. Abdruck erfolgt mit freundlicher Genehmigung der Rechteinhaber. Alle Rechte vorbehalten.

undefined (2015-04-27)

Download and Read Online Elektrische Antriebstechnik Rainer Hagl #MSRGIVP2NJQ

Lesen Sie Elektrische Antriebstechnik von Rainer Hagl für online ebook  
Elektrische Antriebstechnik von Rainer Hagl Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen  
Elektrische Antriebstechnik von Rainer Hagl Bücher online zu lesen. Online Elektrische Antriebstechnik von Rainer Hagl ebook PDF herunterladen  
Elektrische Antriebstechnik von Rainer Hagl Doc  
Elektrische Antriebstechnik von Rainer Hagl MobiPocket  
Elektrische Antriebstechnik von Rainer Hagl EPub