

betrifft: **TEXTPROBEN zu LERNFELD 8** (Bilder Lexikon Mechatronik)

Eine **Kostenlose LESEPROBE zu LERNFELD 8** finden Sie unter dem LINK:
<http://www.technischer-redakteur-wagner.de>

TITEL:

ISBN: 9783000531378; PUBLISHER: VERLAG LEHRMITTEL-WAGNER

CD-ROM BILDER LEXIKON MECHATRONIK

KAUFLINK bei AMAZON:

<http://www.amazon.de/dp/3000531378>



ZUM START KLICKEN SIE auf die Schaltfläche:
Aufgaben von Kupplungen

Bild-Urheber:
DESCH Antriebstechnik GmbH & Co. KG

INHALTSVERZEICHNIS zu LERNFELD 8:

 NACHSCHLAGEN: Robotertechnik-Begriffe

 BILDERGLOSSAR zu: Lernfeld 8
Fragen zum Text

 START:

8. Aufgaben von Kupplungen

8.1 Einteilung von Kupplungen

8.1.1 nichtschaltbare Kupplungen

8.1.2 schaltbare Kupplungen

8.1.2.1 Betätigungsarten von schaltbaren Kupplungen

8.1.2.2 Einteilung von schaltbaren Kupplungen

8.1.2.3 formschlüssige Kupplungen

8.1.2.3.1 Bogenzahnkupplungen

8.1.2.3.2 Klauenkupplung

8.1.3 Sonderformen von Kupplungen

8.2 Kupplungsarten

8.2.1 starre Kupplungen

8.2.2 drehstarre Kupplungen

8.2.2.1 Gelenkkupplungen

8.2.2.2 Zahnkupplungen

8.2.2.2.1 Schmierung von Zahnkupplungen

8.2.3 elastische Kupplungen

8.2.3.1 elastische Elemente

8.2.3.1.1 Zusammensetzung von elastischen Elementen

8.2.4 mechanische Kupplung

8.2.5 Gleichlaufgelenke

8.2.6 Scheibenkupplungen

8.2.7 Kardanwelle

8.3 betrieblicher Auftrag bzw. Arbeitsauftrag

8.3.1 Arbeitsergebnis

8.4 Abnahmeprotokoll

8.4.1 Abnahme

8.4.2 Abnahmedokument

8.4.3 Abnahmeprüfung

8.4.4 Messprotokoll fuer Maschinen und Anlagen

8.5 Freiheitsgrade

8.6 Grundlagen zur Robotertechnik

8.6.1 Beschreibung des Industrieroboters

8.6.2 Roboterkinematik

8.6.3 Robotersteuerung

8.6.3.1 Komponenten der Robotersteuerung

- 8.6.3.1.1 Programmierhandgerät fuer den Roboter
- 8.6.3.1.2 Programmierung des Roboters
- 8.6.3.1.3 Rechneinheit des Roboters
- 8.6.3.1.4 Leistungsteil des Roboters
- 8.6.3.1.5 Anpasseinheit des Roboters
- 8.6.3.1.6 Sicherheitsteil des Roboters
- 8.6.3.1.7 Bewegungsarten des Roboters
- 8.6.3.1.8 Aufgaben der Robotersteuerung
- 8.6.3.1.9 Betriebsarten der Robotersteuerung
- 8.7 Sensoren fuer Roboter

FACHGEBIETE:

Technik/
Elektronik/
Elektrotechnik/
Technische Mechanik/
Pneumatik/
Hydraulik/
Automatisierungstechnik/
Antriebstechnik/
Maschinenbau
Informationstechnik/
EDV/
Messen, Steuern, Regeln/
Netzwerktechnik/
Handhabungstechnik/
Kfz/
Gebaeudetechnik/
Mikroprozessortechnik/
Steuerungstechnik/
Technisches Zeichnen

Einsatzgebiet:

Als Nachschlagewerk in der Technischen Mechatroniker-Ausbildung und in der Technischen Dokumentation.

Zielgruppenbeschreibung:

Techniker, Ingenieure, Azubis, Auszubildende Mechatroniker, Studenten, Schueler, Einsteiger, Elektroniker

Kundengruppen:

Fachpublikum / Wissenschaftler; Kinder / Jugendliche; Fachhochschul-/Hochschulausbildung

Impressum:

Mechatronik-Online-Shop:

<http://www.englisch-woerterbuch-mechatronik.de>

Mechatronik- Verlag Lehrmittel-Wagner (Lernsoftware + ebooks)

Technischer Autor Dipl.-Ing. (FH), Elektrotechnik

Markus Wagner

Im Grundgewann 32a

Germany; 63500 Seligenstadt

USt-IdNr: DE238350635

Tel.: 06182/22908

Fax: 06182843098