

## MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition)

Jörg Fricke

Download now

Click here if your download doesn"t start automatically

# MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition)

Jörg Fricke

## MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) Jörg Fricke

Studienarbeit aus dem Jahr 2003 im Fachbereich Ingenieurwissenschaften - Maschinenbau, Note: 2,0, Technische Fachhochschule Wildau (Maschinenbau), Veranstaltung: Produktentwicklung, Sprache: Deutsch, Abstract: Es ist ein zweistufiges Stirnradgetriebe für allgemeine Anwendung rechnergestützt (WCad) zu entwerfen. Dabei sind folgende Eingangswerte für die Konstruktion zu beachten:

- zu übertragende Leistung P= 8kW
- Eingangsdrehzahl n= 1600min-1
- Gesamtübersetzung iges= 10 (± 3%)
- Schrägungswinkel der Stirnräder der ersten Getriebestufe 8°
- Flankenrichtung der Schrägverzahnung (auf Eingangswelle) rechts
- Drehrichtung links
- Mindestlebensdauer der Wälzlager 10000 Stunden
- erste Übertragungsstufe V- Plusgetriebe
- zweite Übertragungsstufe V- Plus- oder Nullgetriebe
- alle Wellen auf einer horizontalen Ebene
- Wellenenden mit Kupplung auf verschiedenen Gehäuseseiten

In diesem Beleg werden die für die Nachrechnung der Verzahnung der 2. Getriebestufe (Geometrie, Festigkeit) mittels MDesign notwendigen Daten aufbereitet und erläutert. Abschließend werden die Ergebnisse aus MDesign ausgewertet.



Read Online MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkei ...pdf

Download and Read Free Online MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) Jörg Fricke

#### From reader reviews:

#### **Veronica Roberts:**

As people who live in the particular modest era should be revise about what going on or information even knowledge to make these people keep up with the era that is always change and progress. Some of you maybe will certainly update themselves by looking at books. It is a good choice for you but the problems coming to a person is you don't know which one you should start with. This MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) is our recommendation to help you keep up with the world. Why, as this book serves what you want and want in this era.

#### **Timothy Roesch:**

Often the book MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) will bring you to the new experience of reading a new book. The author style to spell out the idea is very unique. When you try to find new book you just read, this book very appropriate to you. The book MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) is much recommended to you you just read. You can also get the e-book from the official web site, so you can quicker to read the book.

#### **Helen McClain:**

The publication with title MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) has lot of information that you can find out it. You can get a lot of advantage after read this book. That book exist new information the information that exist in this book represented the condition of the world right now. That is important to yo7u to learn how the improvement of the world. That book will bring you within new era of the the positive effect. You can read the e-book on your smart phone, so you can read the item anywhere you want.

#### **Tammy Dorris:**

Many people spending their time period by playing outside with friends, fun activity together with family or just watching TV the entire day. You can have new activity to spend your whole day by studying a book. Ugh, do you consider reading a book can definitely hard because you have to bring the book everywhere? It okay you can have the e-book, taking everywhere you want in your Smartphone. Like MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) which is getting the e-book version. So, try out this book? Let's notice.

Download and Read Online MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) Jörg Fricke #E1VZXQJTKSD

### Read MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) by Jörg Fricke for online ebook

MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) by Jörg Fricke Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) by Jörg Fricke books to read online.

Online MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) by Jörg Fricke ebook PDF download

MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) by Jörg Fricke Doc

MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) by Jörg Fricke Mobipocket

MDesign Nachrechnung der Geometrie und Festigkeit bei der Verzahnung einer Getriebestufe bei einem zweistufigen Stirnradgetriebe (German Edition) by Jörg Fricke EPub