



1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD



Download



Online Lesen

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

1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD

Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach

1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach

 [Download 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit D ...pdf](#)

 [Online lesen 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach

535 Seiten

Kurzbeschreibung

Auf der Suche nach Konstruktionslösungen erarbeiten sich Konstrukteure, Planer, Fertigungstechniker und Meister immer wieder neue Ideen. Hier wird manches "erfunden", was es längst gibt. Dies bedeutet einen großen Verlust an Zeit und Geld. Deshalb ist es gut, wenn man auf bewährte Lösungen zurückgreifen kann. In dem vorliegenden Werk wurden aus hunderten von Original-Konstruktionszeichnungen interessante Konstruktionslösungen herausgesucht und einheitlich aufbereitet. Das Buch ist nach Themen geordnet, die in der Maschinenbau-Konstruktion häufig vorkommen, wie Verbindungselemente, Stützelemente, Werkzeugführungen, Betätigungselemente.

Dargestellt werden außerdem Details aus der Montage, Füge-, Verbindungs- und Zuführtechnik. Es folgen Beispiele von Umformwerkzeugen, Schneidwerkzeugen, Biege- und Prägwerkzeuge, Säulenführungsgestellen, Werkzeugaufspannungen und vieles mehr.

Aus der Vielfalt von Lösungen kann sich der Leser Anregungen holen und eigene Ideen weiterentwickeln. Das Inhaltsverzeichnis und Teilverzeichnis ist auch in englischer Sprache vorhanden. Außerdem gibt es ein "Miniwörterbuch" Deutsch-Englisch für die im Buch enthaltenen Einzelteile der Konstruktionsbeispiele. Ein weiteres Highlight ist der Teil mit zahlreichen Konstruktionsbeispielen in 3D. Dabei wurden bereits im Buch vorhandene 2D-Darstellungen in 3D nachkonstruiert.

Die 3. Auflage wurde um 32 neue Beispiele ergänzt.

Alle Beispiele liegen als 2D-CAD-Daten im dwg- und dxf-Format bzw. als 3D-CAD-Daten im Solidworks-Format auf DVD bei.

Dadurch ist eine problemlose Übernahme in das eigene CAD-System möglich. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Heinrich Krahn war 28 Jahre Konstrukteur bei VW in Kassel. Er hält zahlreiche Patente und ist Mitautor von mehreren Fachbüchern.

Dieter Eh ist Industriemeister und Fertigungstechniker mit 20 Jahren Erfahrung als Fertigungsplaner bei VW.

Thomas Lauterbach ist Bau-Ing. (FH) und Dozent für CAD bei der BZ Bildungszentrum Kassel GmbH.

Leseprobe. Abdruck erfolgt mit freundlicher Genehmigung der Rechteinhaber. Alle Rechte vorbehalten.
undefined (2012-08-16)

Download and Read Online 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach #OU1J6ZFN2WR

Lesen Sie 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD von Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach für online ebook 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD von Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach Kostenlose PDF downloaden, 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 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD von Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach Bücher online zu lesen. Online 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD von Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach ebook PDF herunterladen 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD von Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach Doc 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD von Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach Mobipocket 1000 Konstruktionsbeispiele für die Praxis. Mit DVD von Heinrich Krahn, Dieter Eh, Thomas Lauterbach EPub