



Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch)

Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht

 **Download**

 **Online Lesen**

Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht

 [Download Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gesta
...pdf](#)

 [Online Lesen Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Ges
...pdf](#)

**Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung,
Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe,
Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch)**

Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht

**Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen,
Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht**

Downloaden und kostenlos lesen Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht

556 Seiten

Kurzbeschreibung

Die grundsätzlichen Verfahren und Probleme der Federherstellung anhand zahlreicher Anwendungsbeispiele. Mit praktischen Berechnungsbeispielen, über 300 Abbildungen, zahlreichen Tabellen. Detailliert: Wärme- und Oberflächenbehandlung, Eigenspannung, Dauerfestigkeit (entscheidend für die Qualität!). In 2. Auflage, umfassend erneuert und ergänzt: Angaben zu den Normen, Berechnungssoftware für den Federentwurf, Simulation des Betriebsverhaltens. [Buchrückseite](#)

Das vorliegende Buch behandelt die Berechnungsgrundlagen für Federn aus metallischen Werkstoffen. Es umfasst Wärme- sowie Oberflächenbehandlung, Eigenspannungen und Dauerfestigkeiten, die entscheidend für die Qualität sind. Die Autoren beschreiben grundsätzliche Verfahren und Probleme der Federherstellung und stellen zahlreiche Anwendungsbeispiele für Federanwendungen dar. Praktische Berechnungsbeispiele ergänzen die Ausführungen. Erneuert oder ergänzt wurden in dieser Auflage die Angaben zu den Normen für Federn und Federwerkstoffe sowie die Ausführungen über die Anwendung moderner Berechnungssoftware für den Federentwurf und die Simulation des Betriebsverhaltens von Federn und Federanordnungen. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Dr.-Ing. habil. Manfred Meissner, Jahrgang 1935, studierte Maschinenbau an der Hochschule für Maschinenbau Karl-Marx-Stadt (heute TU Chemnitz). Anschließend war er Assistent am Institut für Maschinenelemente der Hochschule für Elektrotechnik Ilmenau (heute TU Ilmenau). Sein Forschungsschwerpunkt lag auf dem Gebiet der Federn und der Federntechnik, in dem er auch habilitierte. 1987 wurde er zum außerordentlichen Dozenten für das Fach Konstruktionselemente an der TH Ilmenau berufen und befindet sich seit dem Jahr 2000 im Ruhestand. Dr.-Ing. habil. Hans-Jürgen Schorcht, Jahrgang 1940, studierte Feingerätetechnik an der TU Ilmenau. Nach Abschluss seiner Promotion war er als Auftragsleiter für die Entwicklung von Justageautomaten in der Firma Relaisstechnik Großbreitenbach verantwortlich. Nach seiner Habilitation war er zunächst außerordentlicher Professor für Konstruktionselemente und ab 1993 Universitätsprofessor für Maschinenelemente an der TU Ilmenau mit dem Forschungsschwerpunkt Federntechnik. Seit 2000 leitet er das Steinbeis-Transferzentrum Federntechnik Ilmenau.

Download and Read Online Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht #VMG9TSQFZCU

Lesen Sie Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) von Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht für online ebook
Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) von Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht
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
Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) von Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht
Bücher online zu lesen.
Online Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) von Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht
ebook PDF herunterladen
Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) von Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht
Doc
Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) von Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht
Mobipocket
Metallfedern: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung, Gestaltung und Rechnereinsatz: Grundlagen, Werkstoffe, Berechnung Und Gestaltung (VDI-Buch) von Manfred Meissner, Hans-Jürgen Schorcht
EPub