



Auswuchttechnik (VDI-Buch)

Hatto Schneider



Download



Online Lesen

Auswuchttechnik (VDI-Buch) Hatto Schneider



[Download Auswuchttechnik \(VDI-Buch\) ...pdf](#)



[Online Lesen Auswuchttechnik \(VDI-Buch\) ...pdf](#)

Auswuchttechnik (VDI-Buch)

Hatto Schneider

Auswuchttechnik (VDI-Buch) Hatto Schneider

Downloaden und kostenlos lesen Auswuchttechnik (VDI-Buch) Hatto Schneider

403 Seiten

Kurzbeschreibung

Für die Qualitätssicherung von Rotoren ist das Auswuchten ein unverzichtbarer Schritt. Dabei verändern sich mit jeder Weiterentwicklung der Rotoren die Anforderungen an die Auswuchttechnik. Wichtige Prinzipien des Auswuchtens werden in dem Buch erklärt. Es dient als Werkzeug, um die stets neu auftretenden Probleme beim Auswuchten sachgerecht und wirtschaftlich lösen zu können. In der 8. Auflage wird die neue Norm DIN ISO 19499 ausführlich erläutert. Die beabsichtigten Bearbeitungen aller Auswuchtnormen vonseiten des DIN werden erstmals beschrieben. Buchrückseite

Auswuchten ist für das Qualitätsmanagement von Rotoren ein unverzichtbarer Prozess, der Etappen von der Konstruktion bis zur Inbetriebnahme umfasst. Mit jeder Weiterentwicklung der Rotoren – mit neuen Konzepten, Materialien und Bearbeitungsmethoden – verändern sich die Anforderungen an die Auswuchttechnik. Auf der Suche nach der jeweils optimalen Lösung dieser komplexen Aufgaben helfen keine Patentrezepte, sondern nur ein fundiertes Wissen über die theoretischen Hintergründe des Auswuchtens, seine praktische Durchführung und die Leistungsfähigkeit der verschiedenen Auswuchtssysteme. In der 8. Auflage wird die neue Sichtweise der Auswuchttheorie erläutert, wie sie als Einführung in die Auswuchttechnik in DIN ISO 19499 beschrieben und in E-VDI 3835 – anhand von wellenelastischen Rotoren – vertieft wird. Das Buch beschreibt den aktuellen Wissensstand und die Normung auf diesem Spezialgebiet. Es soll die systematische Einarbeitung in das Fachgebiet – im Studium ebenso wie in der Industrie – sowie die ständig erforderliche Weiterbildung unterstützen. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Dipl.-Ing. Hatto Schneider, Jahrgang 1936, studierte Allgemeinen Maschinenbau an der TH Aachen. Nach dreijähriger Tätigkeit bei der KFA Jülich in der Entwicklung schnelllaufender Rotoren wechselte er zur Carl Schenk AG, Darmstadt, Bereich Auswuchtmaschinen, deren Technischen Vertrieb er über 20 Jahre leitete. Heute berät er weiterhin auf seinem Fachgebiet und hält Vorträge. Veröffentlichungen zur Auswuchttechnik und die Mitarbeit in Standardisierungsgremien wie VDI, DIN, ISO und SAF zeigen sein Engagement und seine Kompetenz auf diesem Gebiet.

Download and Read Online Auswuchttechnik (VDI-Buch) Hatto Schneider #UZDARCB3X7Y

Lesen Sie Auswuchttechnik (VDI-Buch) von Hatto Schneider für online ebook Auswuchttechnik (VDI-Buch) von Hatto Schneider 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 Auswuchttechnik (VDI-Buch) von Hatto Schneider Bücher online zu lesen. Online Auswuchttechnik (VDI-Buch) von Hatto Schneider ebook PDF herunterladen Auswuchttechnik (VDI-Buch) von Hatto Schneider Doc Auswuchttechnik (VDI-Buch) von Hatto Schneider Mobipocket Auswuchttechnik (VDI-Buch) von Hatto Schneider EPub