Zerspanung von Holz und Holzwerkstoffen

Grundlagen – Systematik – Modellierung – Prozessgestaltung

Bearbeitet von Christian Gottlöber

1. Auflage 2014. Taschenbuch. 228 S. Paperback ISBN 978 3 446 44058 6 Format (B x L): 16,7 x 24,2 cm Gewicht: 434 g

<u>Weitere Fachgebiete > Technik > Technologien diverser Werkstoffe > Technologie der</u> <u>Holzverarbeitung</u>

schnell und portofrei erhältlich bei



Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Leseprobe

- 1 Einführung
- 2 Begriffserklärungen (Winkelschneide, Spanungsgrößen, Kräfte, Verschleiß)
- 3 Gesetzmäßigkeiten und Modellansätze beim Trennen von Holz und Holzwerkstoffen
- 4 Verfahren zum Zerteilen (Furniermessern, Furnierschälen, Furnierschneiden, Stanzen)
- 5 Zerspanungsverfahren mit geometrisch bestimmter Schneide (Sägen, Fräsen, Bohren, Drehen, Drechseln, Hacken, Zerspanen)
- 6 Überblick über Zerspanungsverfahren mit geometrisch unbestimmter Schneide (Schleifen, Wasserstrahlspanen)
- 7 Verfahren zum Abtragen (Laserstrahlabtragen, Laserstrahlternnen)