

Understanding Additive Manufacturing

[DOWNLOAD HERE](#)

Additive Manufacturing (AM) is the worldwide used term for layer oriented or generative manufacturing which originally was introduced at the end of the 1980s as Rapid Prototyping. Within the last 20 years it has developed dramatically. Today it is not just a valuable tool for making models and prototypes, but a manufacturing method for final parts as well as for mold inserts. It spreads throughout all disciplines and branches of industry, from art to medicine and from car manufacturing to aerospace engineering. AM is about to revolutionize the manufacturing technology in general. This book is designed as a supporting material not only for special courses on advanced manufacturing technology, but for up-dating the content of traditional manufacturing lessons. It also provides basic information to facilitate self studies and is a valuable quick guide to AM. EAN/ISBN : 9783446431621 Publisher(s): Hanser Fachbuchverlag
Discussed keywords: Fertigungsverfahren, Produktentwicklung, Werkzeuge Format: ePub/PDF Author(s): Gebhardt, Andreas

[DOWNLOAD HERE](#)

Similar manuals:

[Trends Und Szenarien Als Werkzeuge Zur Strategieentwicklung](#)

[Entwicklung Von Wissensstrukturkarten Am Beispiel Des Werkzeuges OntoEdit - Matthias Bauer](#)

[MitarbeiterEinstellungen Ändern? Zur Einsatzmöglichkeit Von TQM-Werkzeugen In Der Organisationsentwicklung - Kirsten M. Van Der Neut](#)

[Implementierungsmanagement: Eine Bewertung Der Change-Management-Werkzeuge Zur Vermeidung Und Abschwächung Von Implementierungsbarrieren Bei Einföhrun - , Sebastian Fremder](#)

[Die Wahrnehmung Von Produktqualität Und Ihre Implikation Auf Die Produktentwicklung - , Sven Heinen](#)

[Change Management: Schwierigkeiten Und Lösungswege Zur Übertragung Von Lean-Methoden Und -Werkzeugen Von Der Produktion In Den Verwaltungsbereich - Tuptus Virtual](#)

[Neuheitsgrad Als Erfolgsfaktor Bei Neuproduktentwicklungen - Barbara Bilyk](#)

[Unterstützungsmöglichkeiten Der Produktentwicklung: Welche Veränderungen Am Ergebnis Ist Das Fragengestützte Nachdenken Über Eigene Lösungen Aus? - , Constance Winkelmann](#)

[KundInnenintegration Und Phasen Des Neuproduktentwicklungsprozess: In Welchen Phasen Ist Die Nutzerintegration Aus Unternehmenssicht Effektiv? - Kerstin Jakobitsch](#)

[Vorgehensplanung Designprozess - Ansatz Einer Integrierten Produktentwicklung - Johannes Uhlmann](#)