Simulation des Bruchverhaltens von Umformwerkzeugen

Springer - Simulation des Bruchverhaltens von Umformwerkzeugen



Description: -

Production planning

Production management

Manufacturing cells

Assembly-line methods

Metals -- Thermomechanical treatment -- Computer simulation.

Fracture mechanics -- Computer simulation.

Metal-work -- Computer simulation. Simulation des Bruchverhaltens

von Umformwerkzeugen

-

Bd. :

Prozesssimulation in der Umformtechnik ;Simulation des

Bruchverhaltens von Umformwerkzeugen

Notes: Includes bibliographical references (p. [125]-134).

This edition was published in 1993



Filesize: 61.16 MB

Tags: #Simulation #des #Bruchverhaltens #von #Umformwerkzeugen

Simulation des Bruchverhaltens von Umformwerkzeugen

These investigations did show that it is not possible to find a set of machine hammer peening parameters that gives a very smooth surface and high degree of cold working at the same time.

Simulation Des Bruchverhaltens Von Umformwerkzeugen by Matthias Hansel

Engel, in dessen Arbeitsgruppe diese Arbeit durchgeführt wurde, für seine ständige Bereitschaft zur wissenschaftlichen Diskus sion. Geiger meinen besonderen Dank aussprechen.

Simulation Des Bruchverhaltens Von Umformwerkzeugen (German, Paperback, 1993 ed.): Matthias Hansel: 9783540572503

Der Bericht beschränkt sich dabei nur auf den Teilaspekt der numerischen Simulation des Rißausbreitungsverhaltens und enthält die Darstellung und Überprüfung der dafür entwickelten theoretischen Grundlagen; die ergän zend erarbeiteten Grundlagen zur Simulation der Rißinitiierung und Oberflächenermüdung hingegen wurden in einem weiteren Forschungsbericht zusammengefaßt, der in der gleichen Berichtsreihe erscheint. Dewey Edition 20 Table of Content 1 Einleitung. Sobis, als meinem 'Mitstreiter' im Rahmen des PSU-Teilprojektes, für die sehr enge fachliche Zusammenarbeit und den daraus erwachsenen, guten personlichen Kontakt.

Nicht Lokale Versagensformulierung Zur Simulation Des Spannungsratenabhängigen Bruchverhaltens Von Verbundsicherheitsglas Und Ihre Anwendung Beim Kopfaufprall Auf Windschutzscheiben / TavazSearch

Gleiches gilt für die ubrigen Kollegen der Umformtechnikgruppe, wie auch für alle anderen Mitarbeiter des Lehrstuhls, die mich bei der Durchführung dieses Vorhabens unterstutzt haben. The results of the fundamental investigations were used to retrieve appropriate parameters for the surface treatment of real production dies in order to benefit from the advantages of machine hammer peening compared to the common manual surface finish process. Product Identifiers Publisher Springer ISBN-10 3540572503 ISBN-13 9783540572503 eBay Product ID ePID 4446418 Product Key Features Format Trade Paperback Publication Year 1993 Language German Dimensions Weight 7.

Related Books

- Sayings and doings or Sketches from life
- Internationale Ausstellung des Deutschen Werkbundes Film und Foto Stuttgart, 1929.
- Domingo de Soto y su doctrina jurídica estudio teológico-jurídico e histórico
- <u>Dictionnaire arabe-français, français-arabe As-Sabil</u>
- Breeding Guidelines For the Swine Seedstock Producer.