

Die vorliegende Arbeit entstand während meiner Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Umformtechnik der Universität Stuttgart. Herrn Professor em. Dr. -Ing. Dr. h. c. Kurt Lange danke ich herzlich für das mir entgegengebrachte Vertrauen, seine Anregungen und die wohlwollende Betreuung meiner Arbeit. Herrn Professor Dr. -Ing. habil. Bernd Kroplin und Herrn Professor Dr. -Ing. habil. Klaus Pohlandt bin ich für die eingehende Durchsicht der Arbeit sowie für die wertvollen Anregungen zu Dank verpflichtet. Herrn Professor Dr. -Ing. Klaus Siegert, Direktor des Instituts für Umformtechnik der Universität Stuttgart, danke ich für die großzügige Unterstützung bei der Durchführung dieser Arbeit an seinem Institut. Mein Dank gilt ferner allen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Instituts für Umformtechnik, die durch ihre Hilfe meine Arbeit unterstützt haben. Die finanziellen Mittel zur Durchführung dieser Untersuchung wurden von der Deutschen Forschungsgemeinschaft und der Volkswagen-Stiftung zur Verfügung gestellt. Für diese Forderungen bin ich ebenfalls zu Dank verpflichtet. Stuttgart, Dezember 1994

Dae-Kern KANG Inhaltsverzeichnis
Verzeichnis der Abkürzungen 11
o Zusammenfassung 13
1 Einleitung und Aufgabenstellung 15
2 Stand der Kenntnisse 17
2. 1 Lösungsmethoden in der Umformtechnik 17
2. 2 Finite-Elemente-Methode (FEM) in der Umformtechnik 19
2. 3 Kontaktproblem in der FEM 20
2. 4 Warmehaushalt bei Massivumformverfahren 22
2. 5 Plastische Anisotropie 23
3 Theoretische Grundlagen 25
3. 1 Das starr-plastische Stoffgesetz nach Levy-Mises 25
3. 2 FE-Formulierung eines Umformvorgangs mit dem starr-plastischen Stoffgesetz 27
3. 2. 1 Extremalprinzipien 27
3. 2

Aerospace Science: Frontiers of Aviation History - student Workbook - V-6125W, The Value Of a Veteran: The Guide for Human Resource Professionals to Regarding, Recruiting, and Retaining Military Veterans, Diagnostic Reading Instruction in the Elementary School, Pitcairns Island, The Trossachs,

[\[PDF\] Aerospace Science: Frontiers of Aviation History - student Workbook - V-6125W](#)
[\[PDF\] The Value Of a Veteran: The Guide for Human Resource Professionals to Regarding, Recruiting, and Retaining Military Veterans](#)
[\[PDF\] Diagnostic Reading Instruction in the Elementary School](#)
[\[PDF\] Pitcairns Island](#)
[\[PDF\] The Trossachs](#)

Im really want this Finite Elemente Simulation von Massivumformvorgängen mit

Berücksichtigung des Kontaktproblems und der radialen Anisotropie (PSU Proze?simulation in der Umformtechnik) (German Edition) book My best family Brayden Yenter give they collection of file of book for me. any pdf downloads at teregalounaidea.com are can for anyone who like. If you grab the book right now, you will be get a book, because, we dont know when this pdf can be ready on teregalounaidea.com. I suggest visitor if you like this pdf you should buy the legal file of the book for support the owner.