Aufweitungsverhalten von Fliesspressmatrizen mit nichtrotationssymmetrischer Innenform - Berechnungen mit der Boundary-Element-Methode

Springer - Amazon.co.jp: Aufweitungsverhalten von Fliesspressmatrizen mit nichtrotationssymmetrischer Innenform: Berechnungen mit der Boundary

Description: -

English

Literature - Classics / Criticism

Literary theory

Literary studies: from c 1900 -

Feminism

v CH

ir-aktiv

History: American

History

United States - General

Nonfiction - General

Non-Classifiable

Dies (Metal-working)

Molding (Founding)

 $\label{lem:metals} \begin{tabular}{ll} Metals -- Extrusion. Aufweitungsverhalten von Fliesspressmatrizen mit nichtrotationssymmetrischer Innenform - Berechnungen mit der \end{tabular}$

Boundary-Element-Methode

112

Berichte aus dem Institut für Umformtechnik der Universität Stuttgart

;Aufweitungsverhalten von Fliesspressmatrizen mit

nichtrotationssymmetrischer Innenform - Berechnungen mit der

Boundary-Element-Methode

Notes: Includes bibliographical references (p. [174]-182).

This edition was published in 1991



v CH

Filesize: 54.16 MB

Tags: #Ermittlung #der #Arbeitsgenauigkeit #von #Fließpreßmatrizen #mit #nichtrotationssymmetrischen #Innenformen

Amazon.co.jp: Aufweitungsverhalten von Fliesspressmatrizen mit nichtrotationssymmetrischer Innenform: Berechnungen mit der Boundary

Die Werkstückgenauigkeit wird wesentlich durch diese Verformung beeinflußt. .

Ermittlung der Arbeitsgenauigkeit von Fließpreßmatrizen mit nichtrotationssymmetrischen Innenformen

Die dabei gewonnenen Erfahrungen zeigen, daß mit dieser Methode ein wirtschaftliches und zuverlässiges Instrument zur Untersuchung des elastischen Verhaltens von dreidimensionalen Strukturen unter Last zur Verfügung steht. In der Arbeit wurde das Aufweitungsverhalten und der Spannungszustand von Fließpreßmatrizen mit abgesetzter Schulter und nicht-rotationssymmetrischer Durchbruchsform bestimmt.

Ermittlung der Arbeitsgenauigkeit von Fließpreßmatrizen mit nichtrotationssymmetrischen Innenformen

In der Kaltmassivumformung sind Fließpreßmatrizen hohen Spannungen ausgesetzt, durch welche sie sich elastisch aufweiten.

Im Rahmen des Schwerpunktprogramms entstandene Dissertationen

Cite this paper as: Lange K. Als numerisches Untersuchungsverfahren wurde dazu die Boundary-Element-Methode BEM verwendet. Als numerisches Untersuchungsverfahren wurde dazu die Boundary-Element-Methode verwendet.

Ermittlung der Arbeitsgenauigkeit von Fließpreßmatrizen mit nichtrotationssymmetrischen Innenformen

In dieser Publikation wird das Aufweitungsverhalten und der Spannungszustand von Fließpreßmatrizen mit abgesetzter Schulter und nichtrotationssymmetrischer Durchbruchsform bestimmt. Die Kenntnis der elastischen Matrizenaufweitung in Abhängigkeit von verschiedenen Verfahrungsparametern ist deshalb für die Optimierung der Arbeitsgenauigkeit von Fließpreßmatrizen von grundlegender Bedeutung.

Amazon.co.jp: Aufweitungsverhalten von Fliesspressmatrizen mit nichtrotationssymmetrischer Innenform: Berechnungen mit der Boundary

Die Werkstückgenauigkeit wird wesentlich durch diese Verformung beeinflußt. Die Kenntnis der elastischen Matrizenaufweitung in Abhängigkeit von verschiedenen Verfahrensparametern ist deshalb für die Optimierung der Arbeitsgenauigkeit von Fließpreßmatrizen von grundlegender Bedeutung.

Im Rahmen des Schwerpunktprogramms entstandene Dissertationen

Im Rahmen des Schwerpunktprogramms entstandene Dissertationen

. . .

Related Books

- Rates survey in Great Britain.
- The future of the catalog: the librarys choices. by S. Michael Malinconico and Paul J. Fasana
- Geology
- For a strong & healthy baby understand the risks and take steps to avoid cigarettes, alcohol, and
- X-ray apparatus and accessories, 10 October 1968.