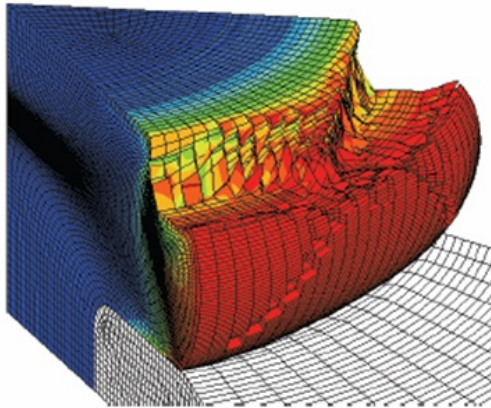


VUMAT



Apollo ID: 22792

Datum: 22.4.2010

Typ produktu: R - software

Autoři: Ing. Jan Bořkovec, Ph.D., prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc

Popis a technické parametry

Uživatelská procedura v jazyku Fortran, integrovatelná do systému Abaqus, umožňující výpočtově modelovat proces tvárného poškození materiálu při velkých plastických přetvořeních včetně vzniku a rozvoje trhliny.

Vazba na projekt

Numerické modelování velkých elasto-plastických deformací a aplikace v procesech tváření kovů, GA101/06/0914

Licenční podmínky

Využití výsledku jiným subjektem je v některých případech možné bez nabytí licence

Kontaktní osoba

prof. ing. Jindřich Petruška, CSc., 541142858, petruska@fme.vutbr.cz

prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc.