



HAL
open science

Ultrasonic characterization of mechanical properties of metal powders

Laurianne Barguet, Mourad Bentahar, Charles Pezerat, Rachid El Guerjouma

► **To cite this version:**

Laurianne Barguet, Mourad Bentahar, Charles Pezerat, Rachid El Guerjouma. Ultrasonic characterization of mechanical properties of metal powders. Acoustics 2012, Apr 2012, Nantes, France. hal-00811036

HAL Id: hal-00811036

<https://hal.science/hal-00811036>

Submitted on 23 Apr 2012

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



ACOUSTICS 2012

Ultrasonic characterization of mechanical properties of metal powders

L. Barguet, M. Bentahar, C. Pezerat and R. El Guerjouma

Laboratoire d'acoustique de l'université du Maine, Bât. IAM - UFR Sciences Avenue Olivier
Messiaen 72085 Le Mans Cedex 9
laurianne.barguet.etu@univ-lemans.fr