



Mechanisch-Dynamisches Testlabor (MDT)

Messgrößen

- Beschleunigung
- Geschwindigkeit
- Kraft

Anlagenbeschreibung

Mechanisch-Dynamisches Testlabor für Strukturuntersuchungen zur Bestimmung der Vibrationsparameter und Analyse des Schwingungsverhaltens. Zwei Vibrationstestanlagen für max. Nutzlasten von 150 kg und 450kg sowie eine Zentrifuge für lineare Beschleunigungen sind vorhanden.

Anwendung

Test von Komponenten und Geräten aus den Bereichen Automotiv, Luft- und Raumfahrt, Konsumgüter, Anlagentechnik

Kontakt

- Wolfgang Haefker, DLR-Institut für Raumfahrtsysteme, Tel: +49 30 67055 614, Fax: +49 30 67055 602
- Dr.-Ing. Alexander Born, Technologiemarketing, Tel: +49 30 67055 155, Fax: +49 30 67055 170

Dieses Handout sowie Querverweise zu verwandten Messtechniken und Anlagen finden Sie unter: <http://messtec.dlr.de/link-207-de>.