

Vorentwicklung von Entkopplung und Haltersystemen

Dienstleistungen im Bereich Akustik

- Konzeptionierung von Entkopplungssystemen unter Berücksichtigung von Zielgrößen und Anforderungen des Kunden (vibroakustisch, strukturdynamisch, konzeptionell, package-seitig)
- Aufbau und Untersuchung prototypischer Entkopplungssystemen auf Prüfständen
- Aufbau und Untersuchung prototypischer Entkopplungssysteme im Fahrzeugsystem (z. B. in der Karosse eines Vorgängermodelles)
- Konzeptüberprüfung und Funktionsnachweis durch Messbetrieb und/oder Simulation
- Entkopplung- und Halter-Systemoptimierungen Basisuntersuchungen und zielorientierte Systemanpassung
- Benchmark-Untersuchungen