

Good Vibes Only

mit febi Gummimetall-Ersatzteilen (NVH)

Höhere Fahrsicherheit, mehr Komfort, bessere Kontrolle.

Die Reduzierung von Noise, Vibration und Harshness (NVH) ist zu einer Technologie an sich geworden. Das Ziel der Fahrzeughersteller ist es, mit Hilfe von Isolatoren und Maßnahmen zur Schwingungsdämpfung NVH bei ihren Fahrzeugen zu verringern. Aber was steckt eigentlich genau hinter dem Begriff?



Noise (Lärm) wird als unangenehmes oder störendes Geräusch definiert, das als Belästigung empfunden wird, wie zum Beispiel das Klappern eines ausgeschlagenen Gummioder Gummimetallagers.



Vibration wird definiert als die beunruhigende, sich wiederholende Bewegung eines Gegenstands, wie zum Beispiel ein Reifen mit Unwucht, der bei bestimmten Geschwindigkeiten zu einem Schwingen des Lenkrads führt.



Harshness (Härte) lässt sich schwieriger definieren, da sie sehr subjektiv ist. Sie kann jedoch als ein plötzliches, aggressives Gefühl definiert werden, wie beispielsweise die Reaktion des Fahrwerks des Fahrzeugs, wenn man durch ein Schlagloch fährt.



Noise, Vibration & Harshness

Alle febi Komponenten aus dem Bereich Gummimetall erfüllen dieselbe wichtige Funktion: Sie wirken lärm- und vibrationsdämpfend, und sorgen damit in Pkw für größtmöglichen Fahrkomfort und maximale Sicherheit. Vibrationsdämpfung bedeutet Laufruhe, und diese wiederum gibt den Fahrzeugbesitzern ein gutes Fahrgefühl. „Good vibrations“ für Fahrer und Mitfahrer sind somit garantiert.

Ihre Nr. 1 im freien Ersatzteilmarkt für weniger Lärm und Vibrationen sowie optimale Laufruhe

- Mehr als 9.500 Lager, Buchsen und Schwingungsdämpfer im Programm
- Internationale Abdeckung von bis zu 95 % aller populären Pkw in Europa und Asien
- Antriebslager für eine Fahrzeugflotte von weltweit mehr als 260 Millionen Pkw
- Unsere Palette an Fahrwerkslagern deckt weltweit eine Fahrzeugflotte von mehr als 350 Millionen Pkw
- Mehr als 500 neue Artikel pro Jahr
- Geprüfte Erstausrüstungsqualität

