

Der Stoßdämpfer

Der Stoßdämpfer hat die Aufgabe, Schwingungen des Rades und der Achse schnell aufzufangen und ein Aufschaukeln des Fahrzeuges zu verhindern. Schwingungen entstehen durch Unebenheiten der Straße, durch Lenkbewegungen, beim Bremsen und Beschleunigen.

Fahrkomfort

Stoßdämpfer verhindern gesundheitliche Belastungen des menschlichen Körpers, welche durch kurze Schwingungen entstehen können.

Fahrsicherheit

Falls ein Stoßdämpfer in seiner Funktion beeinträchtigt ist, kann dies zu einem Verlust der Bodenhaftung der Räder führen. Dadurch entstehen Lenkunsicherheiten, die zum Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug führen können. Bei abgenutzten Stoßdämpfern verlängert sich auch der Bremsweg.

Stoßdämpferschäden



Stoßdämpfer verschleßen langsam und unmerklich. Defekte Stoßdämpfer verschlechtern das Fahrverhalten und verlängern den Bremsweg.

Deshalb:

- **Lassen Sie Ihre Stoßdämpfer regelmäßig auf Schäden kontrollieren.**
- **Die Stoßdämpfer sollten nur von einem Fachmann kontrolliert werden.**
- **Die Funktionstüchtigkeit Ihrer Stoßdämpfer sollte alle 20.000 km überprüft werden.**

