Dröhngeräusche aus dem Antrieb

Hersteller: Opel

Modelle: Astra H

Zafira B

Baujahr: 2005-

Motoren: Z₁₇DTH

Z17DTL Z19DTL Z19DT Z19DTH Z19DTJ

OE-Nr.: 24459603

(Schwingungsdämpfer)

Bei den aufgeführten Fahrzeugen kann es bei Motordrehzahlen zwischen 1.700 min⁻¹ und 1.900 min⁻¹ zu Dröhngeräuschen aus dem Antrieb kommen.

Diese Geräusche können durch ein ungünstiges Resonanzverhalten der Antriebseinheit hervorgerufen werden.

Beim Fahrzeughersteller wurde aus diesem Grund ein Schwingungsdämpfer fließend in der Produktion eingebaut. Daraus ergibt sich, dass nicht alle Fahrzeuge in der Serie mit diesen Teilen ausgestattet wurden.

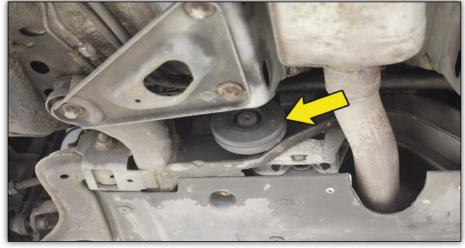


Bild 1: Schwingungsdämpfer im eingebauten Zustand

Deshalb sollte bei dieser Geräuschbeanstandung immer zuerst geprüft werden, ob ein Schwingungsdämpfer im Vorderachskörper (**Bild 1**) vorhanden ist!

Fahrzeuge ohne Schwingungsdämpfer können mit dem OE-Teil 24459603 (**Bild 2**) nachgerüstet werden!



Bild 2: Schwingungsdämpfer

Treten trotz der Maßnahme weiterhin Geräusche auf, ist die Ursache genau zu lokalisieren. Die Entscheidung zum Tausch des ZMS sollte erst nach intensiver Prüfung erfolgen!

Hinweis:

Weiterführende Informationen zum ZMS werden in der ausführlichen LuK-Broschüre "Zweimassenschwungrad" beschrieben.



Angaben des Fahrzeugherstellers beachten!

Entsprechende Ersatzteile finden Sie in unserem Online-Katalog unter www.Schaeffler-Aftermarket.de oder im RepXpert unter www.RepXpert.com.

Stand 10.2011

LuK 0032

Technische Änderungen vorbehalten © 2011 Schaeffler Automotive Aftermarket

Sofern auf die Ersatzteilnummern der Fahrzeughersteller Bezug genommen wird, dient dies nur zu Vergleichszwecken.

Für weitere Informationen:

Telefon: +49(0)1801-753-333*
Fax: +49(0)6103-753-297
LuK-AS@Schaeffler.com
www.Schaeffler-Aftermarket.de
*3.9 ct/min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk max. 0,42€/min.

