

Wann wird der Wankausgleich aktiviert ?

Beitrag von „Bobu“ vom 22. Januar 2008 um 20:56

[Zitat von bluwe](#)

Hallo

könnte mir vorstellen das der Wankausgleich vor allem bei schnellem Lastenwechsel aktiviert wird unabhängig von der Dämpfereinstellung,oder wer weiß es genau?



Wenn Du mit "schnelle Lastenwechsel", die Lastwechsel in Querrichtung, also schnelle Lenkbewegungen, meinst, stimmt Deine Beschreibung ziemlich gut. Dadurch dass das System, wie Stephan bereits geschrieben hat, nur über die Dämpfer wirkt, können auch nur kurzzeitige Wankbewegungen, wie sie z.B. bei schnellen Ausweichmanövern auftreten, "gedämpft" werden. Das VW-System bringt ja im Gegensatz zu den Porsche und BMW Systemen keine eigene Energie ein und kann damit auch keinen echten Wankausgleich durchführen, sondern nur die Wankbewegungen für eine kurze Zeit etwas dämpfen. Einzig die gleichzeitig verbauten steiferen Stabis helfen z.B. bei einer stationären Kurvenfahrt (schaden aber leider wieder etwas beim Offroad-Betrieb).

Gruß

Boris