

Lenkungsspiel von 2cm - Was ist das und wer hatte das auch schon?

Beitrag von „SOA“ vom 21. Oktober 2012 um 12:43

Hallo,

[Zitat von TheBigOne](#)

Ich habe seid kurzem das Gefühl, dass ich ein leichtes schlagen/vibrieren im Lenkrad spüre wenn ich über eine holprige Straße fahre...

Dies ist bei leichten Lenkbewegungen noch stärker zu fühlen...

Das könnte tatsächlich mit ausgeschlagenen oder ermüdeten Lagern zu tun haben. Um das sicher zu detektieren braucht man entsprechende Rüttelplatten, wie der TÜV sie hat. Nur mit der Hand sind die Kräfte zu groß, bzw. da merkst Du erst etwas, wenn das Lager schon komplett hin ist.

[Zitat von TheBigOne](#)

Komisch erschien uns nur, dass das Lenkgetriebe beim bewegen wer Räder nicht nur eine horizontale Lenkbewegung macht sondern auch um 1-3 cm vertikal hoch und runter kippt...?!?

Der Kraftangriffspunkt der Spurstangen ist ja nicht genau horizontal. Dadurch gibt es auch eine Kraftkomponente in vertikaler Richtung, die eine leichte Verdrehung des Lenkgetriebes bewirkt. Das wäre soweit normal, es sei denn, Du meinst noch eine anderes Phänomen.