

# Verteilergetriebe instandsetzen

**Beitrag von „an78“ vom 1. Juni 2015 um 09:59**

Hallo,

nachdem ich vor einiger Zeit dumpfe Schläge hatte, sind diese durch den Tausch der Radlager beseitigt wurden.

Trotzdem hat sich ein hässliches schabendes Geräusch (alá Stein zwischen Bremsscheibe und Belag) eingestellt, zudem gibt es leichte Vibrationen bei höheren Geschwindigkeiten.

Beim Anfahren und anschließender Linkskurve gibt es vorn rechts gelegentlich einen leichten Schlag (wie ein blockierendes Diff??).

Diagnose Verteilergetriebe hat an der Abgangswelle zur VA leichtes Spiel und macht Geräusche.

Mein Verdacht, vielleicht eine gelängte Kette? Nun findet mal bei Mercedes die Möglichkeit des Kettentauschs im Zuge einer Überholung.

Gibt es auch Überholmöglichkeiten für den Touareg (wenn es zum Beispiel die Kette ist)

Viele Grüße

André

---

**Beitrag von „Hannes H.“ vom 1. Juni 2015 um 11:59**

[Zitat von an78](#)

Diagnose Verteilergetriebe hat an der Abgangswelle zur VA leichtes Spiel und macht Geräusche.

Mein Verdacht, vielleicht eine gelängte Kette? Nun findet mal bei Mercedes die Möglichkeit des Kettentauschs im Zuge einer Überholung.

Wenn die Kette länger wird, dann hörst du ein Rasseln, da hat deshalb die Abgangswelle kein Spiel. Aus meiner Sicht ist bei der Diagnose die Lagerung der Abgangswelle kaputt, wenn das Spiel am Abgang von Verteilergetriebe ist, oder ist das am Eingang zum Vorderachsdiff?

MfG

Hannes

---

## Beitrag von „an78“ vom 1. Juni 2015 um 12:02

Hallo Hannes,

das Spiel ist am Ausgang des VTG. Meinst du aber, dass dies so ein Schleifen verursacht?  
Ich werde es auf alle Fälle aufmachen lassen, wäre halt schön zu wissen, wo man im Zweifelsfall Ersatzteile bekommt.

Gruß André

---

## Beitrag von „Hannes H.“ vom 1. Juni 2015 um 12:10

[Zitat von an78](#)

das Spiel ist am Ausgang des VTG. Meinst du aber, dass dies so ein Schleifen verursacht?

Ja, ein kaputtes Lager verursacht immer ein Schleifen, eine gelängte Kette ein Rasseln (ist ja auch bei den Steuerketten so).

MfG

Hannes

---

## Beitrag von „an78“ vom 1. Juni 2015 um 13:09

Hallo,

dann lasse ich mich mal überraschen. Hoffentlich stehen auf dem Lager die Hersteller, dass man Ersatzteile bekommt.

Gruß André