

# **Verspannung Hinterachse in leichten Kurven mit Verdacht auf Hinterachssperre**

**Beitrag von „coala“ vom 26. August 2024 um 10:32**

Servus Gergö,

Öle für selbstsperrende und mechanisch angesteuerte Differentiale mit Lamellenpaketen haben einen Reibungsmodifikator zugesetzt. Ohne diese Additive kommt es zu Verspannungen. Fahrzeuge mit selbstsperrendem Differential an der HA werden damit sogar so gut wie unfahrbar, in jeder engeren Kurve quietschen da die Reifen.

Grüße

Robert