

07 / VORZEITIGE FEHLFUNKTION VON LAGERN

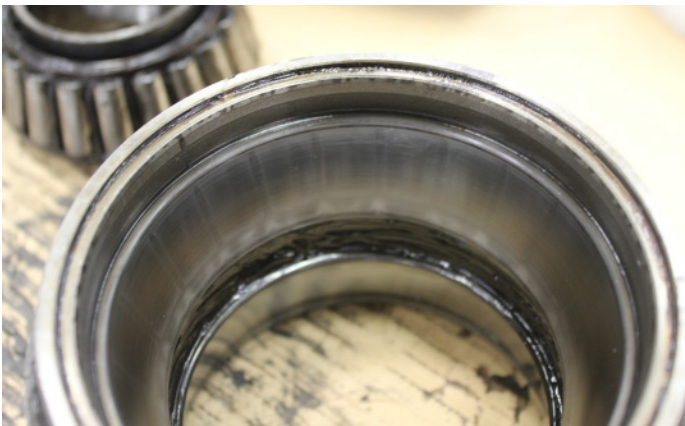
LAGER MIT FALSCHEM
DREHMOMENT EINGEBAUT
(AXIALSPIEL, ZU VIEL SPIEL)

⊘ URSACHEN

- Das Lager war falsch und mit weniger Drehmoment als nach Herstellerangaben festgezogen.

⚠ FOLGEN

- Geräusch und Vibration des Lagers.
- Bei freiem Drehen berühren die Rollen Lauffläche und Kegel..
- Die Dichtung bewegt sich bei der Bewegung des Lagers im Gehäuse und Fett geht verloren.
- Ohne Schmierung überhitzt das Lager, wodurch es schließlich zum Brechen des Lagers und Totalausfall führt.



EMPFEHLUNG

Halten Sie immer die Herstellerangaben ein und verwenden Sie das richtige Werkzeug, um den richtigen Anzugsmoment einzustellen. Wir empfehlen immer, einen Drehmomentschlüssel zu verwenden.

Falsches Werkzeug kann das Lager beschädigen und die Fahrzeugsicherheit beeinträchtigen.

Überprüfen Sie das Radspiel nach jedem Einbau.

