

06 / VORZEITIGE FEHLFUNKTION VON LAGERN

EINBAU EINES LAGERS MIT
ZU VIEL ANZUGSMOMENT
(OHNE AXIALSPIEL)

⊘ URSACHEN

- Das Lager wurde zu viel festgezogen, ohne die Anweisungen des Herstellers einzuhalten. Oftmals steht dies in Verbindung mit unpassenden Werkzeugen, wie etwa wie etwa einem Luftdruckschrauber.

⚠ FOLGEN

- Das Lager wird zu heiß. Dadurch verflüssigt sich das Fett und dringt aus den Dichtungen (F1), wodurch die Schmierung verloren geht. Als Folge daraus frisst sich das Lager fest und fällt vollständig aus.
- Lagerlaufspuren infolge der hohen Temperatur. (F2)

(F1)



(F2)



EMPFEHLUNG

Erfüllen Sie immer die Angaben des Herstellers. Wir empfehlen immer die Verwendung eines Drehmomentschlüssels, um das Anzugsmoment steuern zu können.

Unpassendes Werkzeug kann den Lager beschädigen und die Fahrzeugsicherheit beeinträchtigen.

