





SERVICE INFO



LuK RepSet® 626 3077 00

Für eine sichere Kraftübertragung bei hohen Belastungen

Hersteller: Nissan

Modelle: Navara (D40)

Pathfinder (R51)

Baujahr: 2005 - 2009

YD25DDTi Motor:

Bei den oben genannten Fahrzeugen besteht die Möglichkeit, dass in bestimmten Situationen das Motordrehmoment nicht im vollen Umfang auf das Getriebe übertragen werden kann. Dies tritt überwiegend bei extremen Belastungen, wie sie z.B. im Off Road- oder Anhänger-Betrieb entstehen können, auf. Dabei werden die Kupplung und das Zweimassenschwungrad (ZMS) thermisch hoch beansprucht. Dadurch kommt es zum vorzeitigen Verschleiß und in Einzelfällen, zum Ausfall der Kraftübertragung.

Als Abhilfe werden vom Fahrzeughersteller, je nach Fahrleistung, verschiedene Reparaturlösungen angeboten. Diese beinhalten unter anderem ein Softwareupdate des Motorsteuergerätes. Alle Maßnahmen können jedoch das Komfortverhalten beeinflussen.

Um unter allen Einsatzbedingungen eine sichere und komfortable Kraftübertragung zu gewährleisten, wurde von Schaeffler Automotive Aftermarket speziell für diese Fahrzeuge ein neues LuK RepSet® entwickelt.



Bild 1: LuK RepSet® 626 3077 00 mit selbstnachstellender Kupplung

Hierbei wird, abweichend von der Serienausrüstung, eine größer dimensionierte selbstnachstellende Kupplung verwendet. Aufgrund des höheren übertragbaren Drehmomentes ist diese besser für die Anwendung in einem SUV geeignet.

Das LuK RepSet® 626 3077 00 ist mit dem werkseitig eingebauten ZMS oder mit dem LuK ZMS (Art.-Nr. 415 0363 11) zu kombinieren. Der Softwarestand des Motorsteuergerätes kann bei beiden Reparaturlösungen beibehalten werden.

Angaben des Fahrzeugherstellers beachten!

Ersatzteile und technische Informationen finden Sie unter www.schaeffler-aftermarket.de oder www.RepXpert.com





*kostenfreie Rufnummer, Mo. - Fr. von 8.00 - 17.00 Uhr