



SERVICE INFO – LuK 0042



LuK RepSet® 626 3077 00

Pentru transmiterea sigură a puterii la sarcini înalte

Modele:

Nissan Navara (D40)
Pathfinder (R51)

Model an: 2005–2009

Motorizare: YD25DDTi

La vehiculele menționate mai sus există posibilitatea ca în anumite situații să nu fie posibil transferul complet al cuplului motor către transmisie. Acest lucru se întâmplă în principal în cazul unor sarcini extreme, de exemplu în regim off-road sau la tractarea unei remorci. Situațiile de acest fel induc un nivel înalt de tensiune termică asupra ambreiajului și a volantului cu masă dublă (VMD), ceea ce duce la o uzură prematură și în unele cazuri la funcționarea defectuoasă a transmisiei de forță.

Producătorul de autovehicule oferă diferite soluții de reparație în funcție de performanțele de rulare pentru remedierea acestei probleme. Aceste soluții de reparație includ updatarea softului unității de comandă a motorului. Toate aceste măsuri pot însă afecta caracteristicile de confort.

Pentru a garanta transmiterea sigură și confortabilă a puterii în toate condițiile de funcționare, Schaeffler Automotive Aftermarket a dezvoltat un nou LuK RepSet® special pentru aceste vehicule.



Fig. 1: LuK RepSet® 626 3077 00 cu ambreiaj autoreglabil

Această soluție se deosebește de echipamentul de serie prin faptul că se folosește un ambreiaj autoreglabil de dimensiuni mai mari. Nivelul mai înalt al cuplului transferabil indică faptul că soluția se pretează cel mai bine utilizării într-un SUV.

LuK RepSet® 626 3077 00 trebuie să fie combinat cu un VMD instalat din fabrică sau cu volantul cu masă dublă LuK (nr. reper 415 0363 11). Versiunea de software a unității de comandă a motorului poate fi menținută pentru ambele soluții de reparație.

Respectați specificațiile producătorului autovehiculului!

Piese de schimb potrivite pot fi găsite în catalogul on-line la adresa www.schaeffler-aftermarket.com sau la www.RepXpert.com.