



SERVICE INFO – LuK 0023



Monteringsanvisningar

Dubbelmassesvänghjul LuK 415 0232 10 a 415 0442 10

Tillverkare: Opel, Suzuki, Vauxhall

Modeller:

Opel: Agila, Combo, Corsa C, Corsa D, Meriva, Tigra

Suzuki: Ignis II, Swift III, Wagon R

Vauxhall: Combo, Corsa, Meriva, Tigra

Motorer:

Opel: 1.3 CDTI, 1.3 CDTI 16V

Suzuki: 1.3 DDIS

Vauxhall: 1.3 CDTI, 1.3 CDTI 16V

LuK DMF: 415 0232 10, 415 0442 10

LuK RepSet: 622 3072 00, 622 3072 09, 622 3072 33, 622 3095 09, 622 3095 33, 622 3100 09, 622 3100 33, 622 3146 09, 622 3146 33, 622 3159 09, 622 3159 33, 622 3236 09, 622 3236 33



Bild 1: Materialförslitning vid användning av skruvar som är för långa

OBS:

Använd alltid nya fästskruvar om sådana ingår i reservdelsleveransen för kopplingsbyte eller för byte av dubbelmassesvänghjul. Om inga skruvar finns med i leveransen skall uteslutande skruvar med storlek M6x13 i hårdhetsklass 10.9 användas.

För fastsättning av kopplingens tryckplatta är dubbelmassesvänghjulet (DMF) försett med genomgående gängade hål. Eftersom avståndet mellan svänghjulets primär- och sekundärmassor är väldigt litet, får endast skruvar med längden 13 mm användas.

I annat fall sticker skruvens gänga ut på sekundärmassans baksida och trycker på svänghjulets primärmassa.

Dubbelmassesvänghjulets funktion kan därvid påverkas betydligt. Samtliga rotationsvibrationer överförs därvid utan dämpning till drivningen. Detta orsakar oljud och förtida förlitning.

I enstaka fall kan profilen hos kopplingslamellens nav skadas så, att ingen kraftöverföring längre är möjlig (se bild 2).



Bild 2: Skadad navprofil

Följ fordonstillverkarens anvisningar!

Vill du veta mer? Vi kan hjälpa dig!

Schaeffler Automotive Aftermarket c/o
Schaeffler Sverige AB
Tel. +46 (0)8 595 109 00
aftermarket.neu@schaeffler.com
www.schaeffler-aftermarket.com



SCHAEFFLER

REP>XPERT