



## SERVICE INFO – LuK 0022



# Monteringsanvisningar

## för dubbelmassesvänghjul 415 0377 10

Tillverkare: BMW

Modeller:

|      |                          |
|------|--------------------------|
| E82: | 135i                     |
| E88: | 135i                     |
| E90: | 335i, 335xi, 335i xDrive |
| E91: | 335i, 335xi, 335i xDrive |
| E92: | 335i, 335xi, 335i xDrive |
| E93: | 335i                     |

OE-nr.:

21 20 7 542 984  
7 542 984

Art-nr.: 415 0377 10 (ZMS)  
400 0076 10 (center)

Hos de flesta fordon med manuell växellåda har man hittills använt en teknisk lösning, där växellådans ingående axel styrs in i vevaxeln genom ett centreringslager. Centreringslagret är placerat i växellådans ingående axel och styrs in av en styrtapp på dubbelmassesvänghjulet (se bild 1+2).

Hos ovannämnda fordon används en växellåda, i vilken centreringslagret är placerat i växellådans ingående axel och styrs in av en styrtapp på dubbelmassesvänghjulet (se bild 1+2).

Vid centreringslagret används här inte en centreringsdorn, utan en centreringsbussning (se bild 3).

Bussningen för centreringslagret med best. nr. 400 0076 10 beställs på vanligt sätt.

På sida 2 i denna serviceinformation beskrivs hur kopplingen monteras och centreras.



Bild 1: Styrtapp på ZMS 415 0377 10

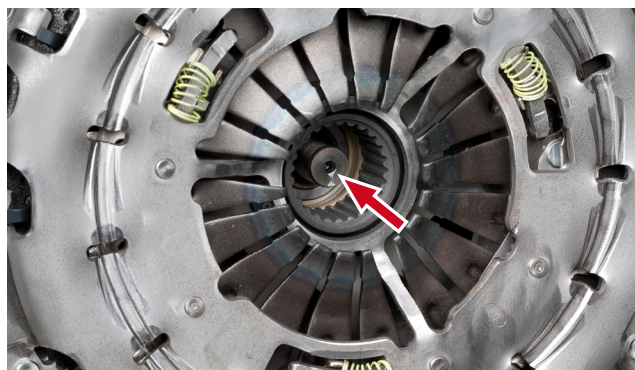


Bild 2: 415 0377 10 med monterad koppling (SAC)



Bild 3: Centreringsbussning (400 0076 10) används vid dubbelmassesvänghjul med styrtapp

LuK 0022



Bild 4: Sätt på centreringsbussningen före montering av kopplingen  
(glöm inte att sätta dit utdragsskruv)



Bild 5: Sätt på kopplingslamellen



Bild 6: Skruva loss skruven från centreringsbussningen



Bild 7: Sätt på kopplingens tryckplatta och dra åt skruvarna med det  
av fordonstillverkaren rekommenderade åtdragsmomentet



Bild 8: Vrid och ta bort blockeringsverktöget med lämpligt verktyg.  
Detta kommer inte att behövas mer



Bild 9: Ta bort centreringsbussningen med hjälp av utdragsskruven

### Pozor!

Blockeringsverktöget tas bort först efter åtdragning  
av kopplingens fästskruvar.

Referens till tillverkarnas reservdelsnr. är endast avsedd  
att användas som jämförelse.

Följ fordonstillverkarens anvisningar!

LuK 0022

"Schaeffler Automotive Aftermarket c/o Schaeffler Sverige AB"

Tel +46 (0)8 595 109 00

Fax +46(0)8 595 109 61

aftermarket.neu@schaeffler.com

<https://aftermarket.schaeffler.com>

SCHAEFFLER

REP>XPERT