

SERVICE-INFO



Montage-instructie voor het demonteren van de 7-traps DSG (Direkt-Schalt-Getriebe) 0AM met droge dubbele koppeling.

Fabrikanten: Audi, Seat, Škoda, VW

Modellen:

Audi: A3, A3 Cabriolet

Seat: Altea, Ibiza, Leon, Toledo

Škoda: Octavia, Superb

VW: Golf, Golf Variant, Touran

Bouwjaar: vanaf 2008

Motoren: 1,2 TSI, 1,4, 1,4 TSI, 1,4 TSI EcoFuel, 1,6, 1,6 TDI, 1,8 TSI, 1,8 TSFI, 1,9 TDI

Artikelnr. tweedelig vliegwiel:

415 0497 09, 415 0500 09,
415 0503 09, 415 0506 09,
415 0509 09, 415 0512 09,
415 0515 09, 415 0531 09

Artikelnr. LuK RepSet®2CT:

602 0001 00
602 0002 00

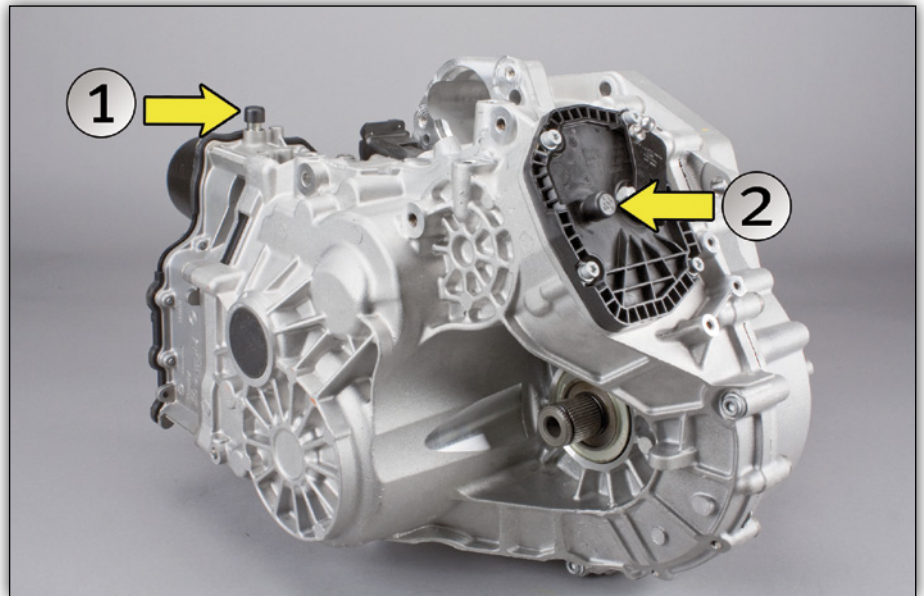


Fig. 1: DSG met ontluichtingsdoppen voor Mechatronic (1) en transmissie (2)

Bij het vervangen van het tweedelig vliegwiel (ZMS) of de dubbele koppeling moet de DSG (Direkt-Schalt-Getriebe) worden gedemonteerd. Hierbij kan olie ontsnappen uit de van elkaar gescheiden systemen (transmissie en Mechatronic).

De Mechatronic-unit biedt geen mogelijkheid om de olie bij te vullen en het oliepeil te controleren. Als de hoeveelheid olie niet juist is, treden er aanzienlijke storingen in de werking van de transmissieregeling op, die alleen kunnen worden verholpen door de complete Mechatronic-unit te vervangen.

Let op:

Bij het demonteren van de transmissie moet de ontluichtingsinrichting van de Mechatronic oliedicht zijn afgesloten!

Om olieverlies bij het demonteren van de transmissie te voorkomen, worden bij elk LuK tweedelig vliegwiel en bij elke LuK RepSet®2CT twee afsluitdoppen meegeleverd. Deze moeten, terwijl de transmissie nog is gemonteerd, op de plaats van de zwarte ontluichtingsdoppen van Mechatronic en transmissie worden aangebracht (zie Fig. 1). Na de montage moeten beide afsluitdoppen worden verwijderd en moeten de ontluichtingsdoppen weer worden aangebracht.



Fig. 2: Afsluitdoppen

Opgelet:

Gebruik bij werkzaamheden aan het tweedelig vliegwiel geen slagschroevendraaier! Controleer de naaldlagers in de krukas!



Neem altijd de aanwijzingen van de autofabrikant in acht.

U vindt de overeenkomstige wisselstukken in onze online catalogus op www.schaeffler-Aftermarket.com of via RepXpert www.RepXpert.com.

Versie 05.2011

LuK 0028

Onder voorbehoud van technische modificaties
© 2011 Schaeffler Automotive Aftermarket

Verwijzingen naar onderdeelnummers van autofabrikanten worden uitsluitend ter informatie gegeven

Voor meer informatie

www.schaeffler-Aftermarket.com

