



Service-Info



Transmissiebevestigingsbouten van aluminium

Betreft BMW-voertuigen met transmissiehuis van magnesium

Fabrikant: BMW
Modellen: E6#, E8#, E9#, F1#
Boutenset
OE-nr.: 23 00 0 392 607



Fig. 1: Aluminium boutenset van de fabrikant (OE-nr.: 23 00 0 392 607)

Bij de bovengenoemde modellen zijn het motorblok en het transmissiehuis vervaardigd uit lichtmetaal. Om elektrochemische corrosie te voorkomen, wordt de transmissie met aluminium bouten aan de motor bevestigd. Deze bouten moeten na de demontage worden vervangen.

Bij het vervangen van koppeling en/of tweedelig vliegwiel moet daarom altijd een nieuwe boutenset van de autofabrikant worden gebruikt.

Aluminium bouten zijn te herkennen aan de volgende kenmerken:

- niet-magnetisch
- veel lichter dan een stalen bout van dezelfde grootte
- blauw gelakt frontoppervlak
- boutkop met AL-aanduiding

Houd rekening met aanspankoppel en verdraaiingshoek van de aluminium bouten.
Gebruik geen stalen bouten.

Neem altijd de aanwijzingen van de autofabrikant in acht.

Vervangingsonderdelen en technische informatie kan u terugvinden op www.schaeffler-aftermarket.com of www.RepXpert.com.