



SERVICE INFO – LuK 0038



Fästskruvar av aluminium till växellådor

Detta gäller fordon från BMW med växellådor av magnesium

Tillverkare: BMW
 Modeller: E6#, E8#, E9#, F1#
 Skruvsats
 OE-nr.: 23 00 0 392 607



Bild 1: Sats med aluminiumskruvar från fordonstillverkaren (OE-nr.: 23 00 0 392 607)

Hos ovan angivna modeller är motorblock och växellåda tillverkade av lättmetall. För att förhindra elektrokemisk korrosion är växellådan fäst med aluminiumskruvar till motorn. Dessa skruvar skall bytas efter demontering.

Vid byte av koppling och/eller dubbelmassesvänghjul (DMF) skall alltid en sats med nya skruvar från fordonstillverkaren användas.

Aluminiumskruvar känns igen på grund av följande egenskaper:

- Omagnetiska
- Betydligt lättare än stålskruvar med samma dimensioner
- Framsidan är blålackerad
- Skruvskallen har beteckningen AL

Man måste se upp med moment och vridningsvinkel hos aluminiumskruvar.
 Använd inte stålskruvar.
 Om anvisningarna inte följs medför det svåra skador hos manuella växellådor!

Följ fordonstillverkarens anvisningar!

”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