

GRA Einbauanleitung:

TT 8J

- Batterie Massepol abklemmen
- Airbag ausbauen (Airbagstecker vorsichtig abziehen)

ACHTUNG: Die Airbags nur von einem ausgebildeten KFZ-Mechaniker ausbauen lassen.

- Lenkrad ausbauen (wird Vielzahn-Aufsatz für den Drehmoment-Schlüssel benötigt (60Nm))
- Lenksäulenverkleidung ausbauen

In manchen Fällen ist die Leitung vom Lenksäulensteuergerät (T20b/13) zum Motorsteuergerät im Wasserkasten (T96, oder T81 großer Stecker) nicht vorhanden. Für diesen Fall liegt eine Leitung der Lieferung bei.

- Steuergerät für Lenksäulenelektronik ausbauen
- Wickelfeder für Airbag ausbauen
- Lichtschrankenmodul für Lenkwinkelsensor ausbauen
- Blinkerschalter abnehmen
- Blinkerschalter gegen den modifizierten Blinkerschalter austauschen
- Untere Lenksäulenverkleidung gegen modifizierten Lenksäulenverkleidung austauschen
- alles wieder zusammenbauen

Die GRA muss jetzt in einem Fachbetrieb freigeschaltet werden und das Lenksäulensteuergerät muss neu codiert werden

Steuergerät Login

STG 01 (Motorelektronik) auswählen
STG Login -> Funktion 11

GRA-Aktivierungscode: **11463**

Codierung nur für 2.0 TFSI (Steuergerät Login entfällt)

STG 01 (Motorelektronik) auswählen
STG codieren -> Codierung Lang 07
Byte 06 -> Bit 0
hier 0 auf 1 setzen

Steuergerät für Lenksäulenelektronik Codierung:

STG 16 (Lenksäulenelektronik) auswählen

STG Codierung -> Funktion 07

?xxxx: Getriebevariante

- 0 - Schaltgetriebe
- 1 - Automatikgetriebe

x?xxx: Lenkradvariante

- 0 - Lenkrad ohne Multifunktion
- 1 - 3-Speichenlenkrad (ohne Multifunktion)
- 2 - 4-Speichen Lenkrad mit Multifunktion für Radiobedienung
- 3 - 4-Speichen Lenkrad mit Multifunktion für Radio-/Telefonbedienung
- 4 - 4-Speichen Lenkrad mit Multifunktion für Radio-/Telefonbedienung/Sprachbedienung

xx?xx: Zusatzausstattung

- 0 - keine Tiptronic am Lenkrad, keine Lenkradheizung
- 1 - Tiptronic am Lenkrad
- 2 - Lenkradheizung
- 3 - Tiptronic am Lenkrad und Lenkradheizung

xxx?x: MFA/GRA

- 0 - ohne Bordcomputer (MFA), ohne Tempomat (GRA)
- 1 - mit Bordcomputer (MFA), ohne Tempomat (GRA)
- 2 - ohne Bordcomputer (MFA), mit Tempomat (GRA)
- 3 - mit Abstands-Distanzregelung (geplant)
- 4 - mit Bordcomputer (MFA), mit Tempomat (GRA)
- 5 - Bordcomputer (MFA) mit Abstands-Distanzregelung (geplant)

xxxx?: Heckwischer

- 1 - ohne Heckwischer
- 2 - mit Heckwischer

Beispiel:

vorher 00012

nachher 00042

Nach dem Einbau muss eine Probefahrt durchgeführt und der Fehlerspeicher gelöscht werden!