



Einbauanleitung

**Audi Q2 2016 ►
Nachrüsten GRA mit Speedlimiter
für Lieferumfang 81A.054.690**

Audi Original Zubehör

Ausgabe 03.2016



Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeine Hinweise	1
2	Teileübersicht	2
3	Schaltermodul GRA einbauen	3
3.1	Vorbereitende Arbeiten	3
3.2	Fahrzeug-Codierung anpassen und Funktionsprüfung durchführen	3
3.3	Fahrzeugdatenträger anpassen	4



1 Allgemeine Hinweise

Bitte diese Anleitung sorgfältig durchlesen und die ACHTUNG-, Vorsicht- und Hinweisbeschreibungen beachten, bevor die „GRA mit Speedlimiter“ montiert bzw. codiert wird.



ACHTUNG!

Texte mit diesem Symbol enthalten Informationen zur Sicherheit und weisen auf mögliche Unfall- und Verletzungsgefahren hin.



Vorsicht!

Texte mit diesem Symbol machen auf mögliche Schäden am Fahrzeug aufmerksam.



Hinweis

Texte mit diesem Symbol enthalten zusätzliche Informationen.

Zur Montage werden spezielle Werkzeuge benötigt.

Unsachgemäßer Einbau kann zu Schäden am Fahrzeug oder Anbauteilen führen.

Die Audi AG übernimmt keine Verantwortung bei Nichtbeachtung dieser Montageanleitung.



2 Teileübersicht

Der Lieferumfang 81A.054.690 der GRA besteht aus folgenden Komponenten:

Stück	Teilenummer	Beschreibung
1	8V0.953.502.ZZ	Schaltermodul Lenksäule mit GRA
1	81A.054.800	Freischaltdokument
1		Montageanleitung

Des Weiteren wird benötigt:

Stück	Teilenummer	Beschreibung
1	81A.953.512.ZZ ¹⁾	Lenksäulenverkleidung unten (ohne schlüsselloses Zugangsberechtigungssystem)
2	81A.953.512.ZZ ¹⁾	Lenksäulenverkleidung unten (mit schlüssellosem Zugangsberechtigungssystem)

¹⁾ Nicht im Lieferumfang enthalten; entsprechend der Fahrzeugausstattung bzw. Farbvariante im Audi Teileservice (ETKA) auswählen und mit bestellen!



3 Schaltermodul GRA einbauen

3.1 Vorbereitende Arbeiten

- Batterie abklemmen ⇒ Elektrische Anlage; Rep.-Gr. 27; Batterie; Batterie ab- und anklemmen
- Schaltermodul Lenksäule ausbauen ⇒ Elektrische Anlage; Rep.-Gr. 94; Schaltermodul Lenksäule; Schaltermodul Lenksäule aus- und einbauen.
- Schaltermodul Lenksäule gegen Schaltermodul Lenksäule mit GRA austauschen.
- Lenksäulenverkleidung unten gegen Lenksäulenverkleidung unten mit Aussparung für GRA ¹⁾ austauschen.
- Fahrzeug in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammenbauen.

¹⁾ Nicht im Lieferumfang enthalten; entsprechend der Fahrzeugausstattung bzw. Farbvariante im Audi Teileservice (ETKA) auswählen und mit bestellen!

3.2 Fahrzeug-Codierung anpassen und Funktionsprüfung durchführen

Benötigte Spezialwerkzeuge, Prüf- und Messgeräte sowie Hilfsmittel

- ◆ Fahrzeugdiagnosetester

Fahrzeug-Codierung

 **ACHTUNG!**

Die GRA-Nachrüstung und deren Codierung erfolgt nur noch incl. Speedlimiter Funktion!

- Fahrzeug mit Fahrzeugdiagnosesystem, Mess- und Informationssystem codieren.
- ◆ Nachrüstung über den Menüpunkt »Audi Flashen« durchführen.
- Innerhalb des Menüpunkts »Audi Flashen« Menüpunkt »SVM Freischaltung« auswählen.
- Im Ablauf des Menüs die Daten aus dem Aktivierungsdokument eingeben (in der Dokumentation des Aktivierungsdokumentes ist der Ablauf beschrieben).
- Abschließenden »Soll-/ Ist-Vergleich« mit »JA« bestätigen.
- Prüfen Sie die Funktionen der GRA.

 **Hinweis**

Nach erfolgreichem Abschluss der Aktion ist das Fahrzeug mit der aktuellen Ausrüstung/Ausstattung in den Datenbanken bei Audi hinterlegt.



- ◆ Fehlerspeicher löschen.
- ◆ Fehlerspeicher erneut abfragen.
- ◆ Prüfen Sie die Funktionen der GRA.

3.3 Fahrzeugdatenträger anpassen

PR-Nummern auf dem Fahrzeugdatenträger handschriftlich folgendermaßen abändern:

- Falls vorhanden, „8T0“ oder „8T9“ handschriftlich streichen.
- PR-Nummer „8T6“ handschriftlich im Bereich -7- eintragen.

Hinweis

Den Fahrzeugdatenträger finden Sie im Serviceplan für den Kunden und am Fahrzeug in der Reserveradmulde bzw. an der Unterseite des Kofferraumbodens.

1	W	AUZZZ	8T6	71000237				
2		8T3	02C					1878064
3		Coupe			3,2	V6		
4		195 kW	M6S					22/07
5		---						---
6		LY7W/LY7W						N2J/JN
7		X9X	BOA	C8G	GOK	HDO	JOR	
		D2L	Q1D	0JG	1AT	1GO	2PV	
		5RU	5SL	T59	0YK			
		4UF	OG4	8UD	8GU	8RY	1KZ	
		1LJ	3FA		1BA			
8		1355	11.1	11.1	11.1			111