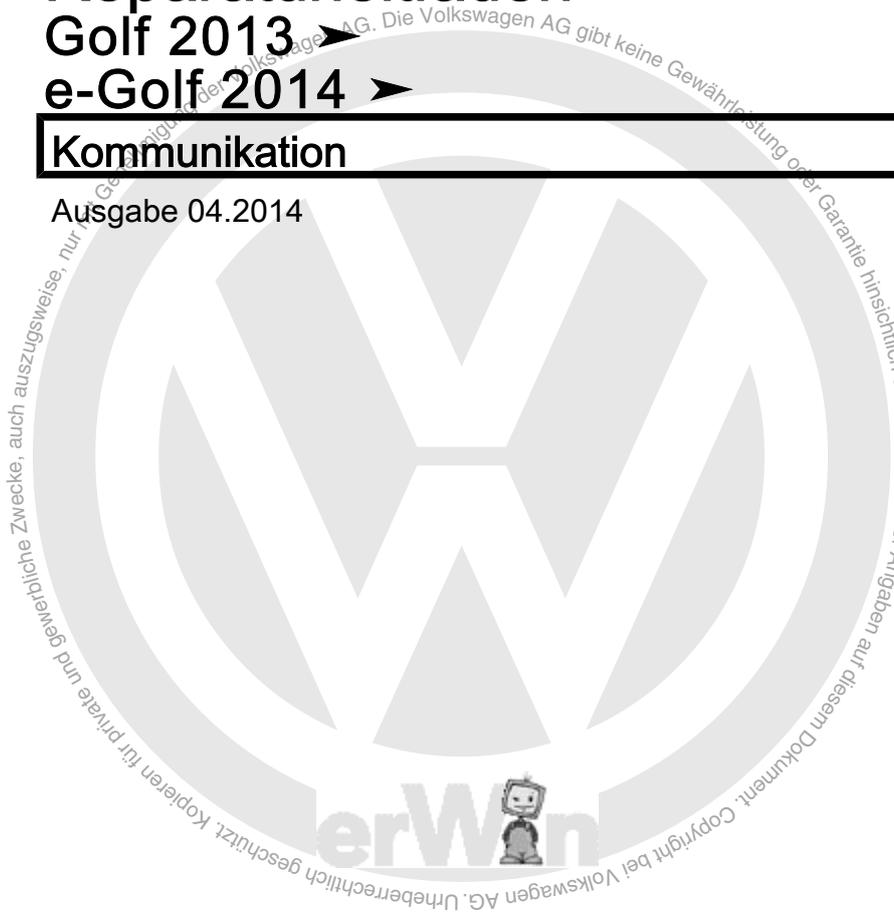




Reparaturleitfaden Golf 2013 ➤ e-Golf 2014 ➤

Kommunikation

Ausgabe 04.2014





Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Reparaturgruppe

00 - Technische Daten

91 - Kommunikation



Technische Informationen gehören unbedingt in die Hand der Meister und Mechaniker, denn ihre sorgfältige und ständige Beachtung ist Voraussetzung für die Erhaltung der Verkehrs- und Betriebssicherheit der Fahrzeuge. Unabhängig davon gelten selbstverständlich auch die bei der Instandsetzung von Kraftfahrzeugen allgemein üblichen Grundregeln der Sicherheit.

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Urhebers unzulässig.



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Reparaturhinweise	1
1.1 Allgemeine Reparaturhinweise	1
1.2 Hinweise zur Reparatur von CAN-Bus-Leitungen	1
1.3 Sendeleistungen und Antenneneinbauorte	1
91 - Kommunikation	3
1 Infotainment-System	3
1.1 Aufbau - Infotainment-System	3
1.2 Einbauorteübersicht - Infotainment-System	11
1.3 Display Infotainment-System aus- und einbauen	12
1.4 Steuergerät für Informationselektronik 1 J794 aus- und einbauen	13
2 Soundsystem	15
2.1 Einbauorteübersicht - Soundsysteme	15
2.2 Steuergerät für digitales Soundpaket J525	18
2.3 Halter für Steuergerät für digitales Soundpaket J525 aus- und einbauen	23
2.4 Hochtonlautsprecher vorn R20 / R22 aus- und einbauen	24
2.5 Hochtonlautsprecher hinten R14 / R16 aus- und einbauen	25
2.6 Tieftonlautsprecher vorn R21 / R23 aus- und einbauen	26
2.7 Tieftonlautsprecher hinten R15 / R17 aus- und einbauen	27
2.8 Subwoofer R211 aus- und einbauen	29
3 Antennensysteme	31
3.1 Einbauorteübersicht - Antennensysteme	31
3.2 Antennenverstärker R24 / R83 / R84 aus- und einbauen	32
3.3 Frequenzfilter für Amplitudenmodulation (AM) R177 aus- und einbauen	33
3.4 Frequenzfilter für Frequenzmodulation (FM) R178 / R179 aus- und einbauen	35
3.5 Dachantenne RX5 aus- und einbauen	35
4 Radio	37
4.1 Aufbau - Radio	37
4.2 Radio aus- und einbauen	37
5 Telefonanlage	40
5.1 Handyvorbereitung	40
5.2 Einbauorteübersicht - Telefonanlage	41
5.3 Mikrofon für Telefon R38 aus- und einbauen	42
5.4 Verstärker für Handy R86 aus- und einbauen	43
5.5 Halter für Verstärker für Handy R86 aus- und einbauen	43
6 Navigationssystem	44
6.1 Aufbau - Navigationssystem	44
6.2 Einbauorteübersicht - Navigationssystem	44
6.3 Steuergerät für Navigationssystem aus- und einbauen	45
7 TV-Anlage	46
7.1 Einbauorteübersicht TV-Anlage	46
7.2 TV-Tuner aus- und einbauen	46
8 Rückfahrkameranystem	50
8.1 Aufbau - Rückfahrkameranystem	50
8.2 Einbauorteübersicht - Rückfahrkameranystem	50
8.3 Montageübersicht - Rückfahrkameranystem	52
8.4 Rückfahrkamera R189 aus- und einbauen	52
9 Multifunktionslenkrad	58
9.1 Aufbau - Multifunktionslenkrad	58
9.2 Montageübersicht - Multifunktionslenkrad	58
9.3 Multifunktions Tasten im Lenkrad E441 / E440 aus- und einbauen	59



9.4	Schalter für Tiptronic im Lenkrad E439 / E438 aus- und einbauen	60
10	Anschluss für externe Multimediageräte	62
10.1	Anschluss für externe Multimediageräte aus- und einbauen	62
10.2	USB-Verteiler R293 aus- und einbauen	64
11	Mobile Online-Dienste	65
11.1	Allgemeine Hinweise	65
11.2	Einbauorteübersicht - Mobile Online-Dienste	65
11.3	Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit J949 aus- und einbauen	67

