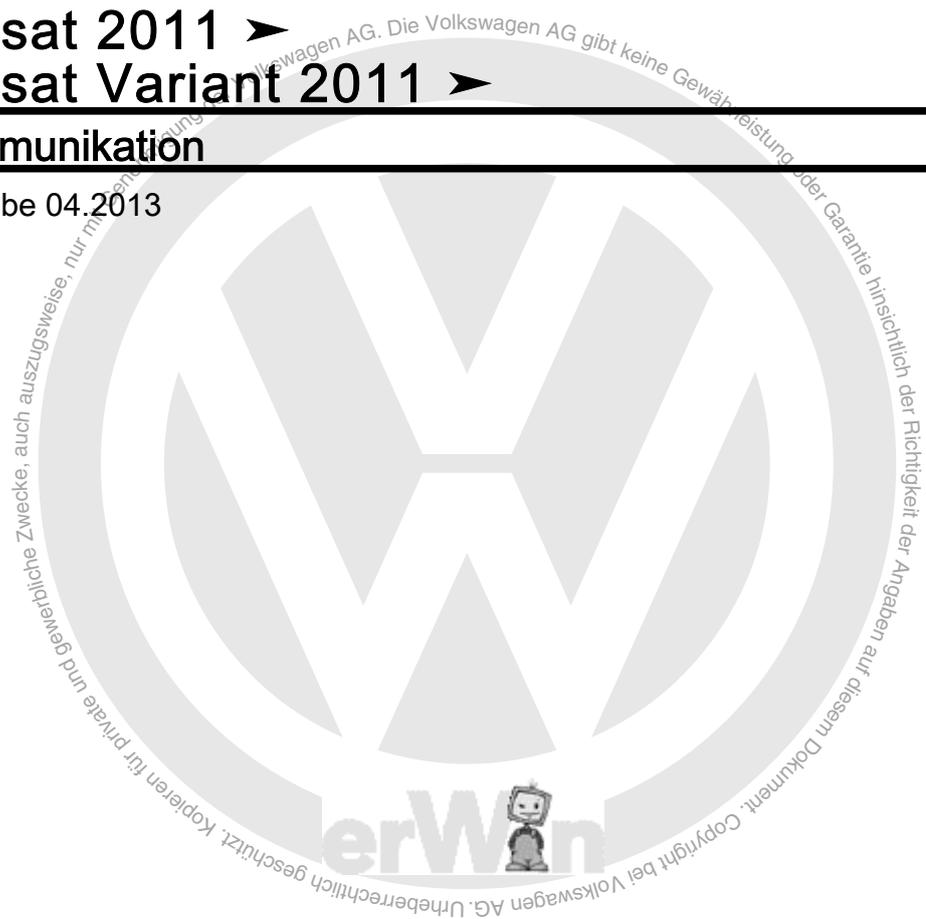




Reparaturleitfaden Passat 2011 > Passat Variant 2011 >

Kommunikation

Ausgabe 04.2013





Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden 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 Hinweise	1
1.2 Entstörmaßnahmen	1
1.3 Übersicht über Batterie, Sende-/Empfangsgerät, Sicherung und elektrischer Leitungsstrang	2
1.4 Einbau und Betrieb von Funkgeräten mit einer Sendeleistung über 10 Watt	3
1.5 Mobiltelefone oder tragbare Funkgeräte ohne separate Außenantenne	3
1.6 Sendeleistungen und Antenneneinbauorte	4
1.7 Allgemeine Reparaturhinweise	5
91 - Kommunikation	8
1 Radio / Radio-Navigationssysteme R / J503	9
1.1 Aufbau - Radio / Radio-Navigationssysteme R / J503	9
1.2 Einbauorteübersicht - Radio / Radio-Navigationssystem R / J505	25
1.3 Radio / Radio-Navigationssysteme R / J503 aus- und einbauen	41
1.4 Interface für externe Multimediageräte R215	44
1.5 Steckerbelegungen	47
2 Soundsystem	66
2.1 Allgemeine Hinweise zu den Verstärkern	66
2.2 Systemübersicht - Verstärker R12	67
2.3 Verstärker R12 aus- und einbauen	69
2.4 Allgemeine Hinweise zu den Lautsprecheranlagen	71
2.5 Tiefton- und Mitteltonlautsprecher vorn aus- und einbauen	72
2.6 Tieftonlautsprecher hinten R17 / R15 aus- und einbauen	72
2.7 Hochtonlautsprecher vorn R22 / R20 aus- und einbauen	73
2.8 Hochtonlautsprecher hinten R16 / R14 aus- und einbauen	74
3 Antennensysteme	76
3.1 Systemübersicht - Antennenanlagen, Limousine	76
3.2 Systemübersicht - Antennenanlagen, Variant	82
3.3 Antennenmodule und -verstärker aus- und einbauen	87
3.4 Dachantenne RX5 aus- und einbauen	90
4 CD-Wechsler	92
4.1 Allgemeine Hinweise	92
4.2 CD-Wechsler R41 aus- und einbauen	92
5 Telefonanlage	95
5.1 Allgemeine Hinweise zur universellen Handyvorbereitung UHV	95
5.2 Systemübersicht über die universelle Handyvorbereitung	96
5.3 Halterung für Telefon aus- und einbauen	99
5.4 Steuergerät für Bedienungselektronik des Handys J412 aus- und einbauen	101
5.5 Handyhalter bei Schalttafeltausch umbauen	102
5.6 Taster für Notruf E276 aus- und einbauen	104
5.7 Mikrofon für Telefon R38 aus- und einbauen	105
6 Rückfahrkamerasystem	107
6.1 Montageübersicht - Rückfahrkamerasystem	107
6.2 Allgemeine Beschreibung	109
6.3 Rückfahrkamera R189 aus- und einbauen	109
6.4 Steuergerät für Rückfahrkamerasystem J772 aus- und einbauen	115
6.5 Rückfahrkamerasystem kalibrieren	116
6.6 Ersatz der Videoleitung	120
7 Multifunktionslenkrad	123
7.1 Allgemeine Hinweise	123



7.2	Multifunktionstasten im Lenkrad E441 / E440 aus- und einbauen	123
8	Anschluss für externe Audioquellen R199	125
8.1	Allgemeine Hinweise	125
8.2	Anschluss für externe Audioquellen R199 aus- und einbauen	125
8.3	Kontaktbelegung am Anschluss für externe Audioquellen R199	126

