



## Reparaturleitfaden Beetle 2012 ➤ The Beetle Cabriolet 2012 ➤

### Karosserie-Montagearbeiten Innen

Ausgabe 08.2013





## Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

### Reparaturgruppe

- 00 - Technische Daten
- 68 - Innenausstattung
- 69 - Insassenschutz
- 70 - Verkleidungen/Dämpfungen
- 72 - Sitzgestelle
- 74 - Sitz - Polster, Bezüge



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

<b>00 - Technische Daten</b>	<b>1</b>
<b>1 Sicherheitshinweise</b>	<b>1</b>
1.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten mit pyrotechnischen Bauteilen	2
1.2 Airbag-Sicherheitsvorschriften	3
1.3 Airbagdeaktivierung	3
1.4 Überrollschutz	4
1.5 Lagerung, Transport und Entsorgung von Airbag-, Gurtstraffer- und Batterieabtrennungseinheiten (pyrotechnische Bauteile)	5
1.6 Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Arbeiten an der Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag-Deaktivierung - Ländervariante	5
1.7 Vorgehen bei der Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag-Deaktivierung nach einem Unfall - Ländervariante	6
1.8 Prüfen von Airbag-Befestigungsteilen nach einem Unfall	6
1.9 Unfall ohne Airbag-Auslösung	7
1.10 Gurtband prüfen	7
1.11 Gurtaufrollautomat (Sperrwirkung) prüfen	8
1.12 Gurtschloss-Sichtprüfung	9
1.13 Gurtschloss-Funktionsprüfung	9
1.14 Umlenkbeschläge und Schlosszunge prüfen	10
1.15 Befestigungsteile und Befestigungspunkte nach einem Unfall prüfen	10
1.16 Sicherheitshinweise für Gurtstraffer	11
<b>68 - Innenausstattung</b>	<b>12</b>
<b>1 Ablagen/Abdeckungen</b>	<b>12</b>
1.1 Schalttafelabdeckung Fahrerseite aus- und einbauen	12
1.2 Schalttafelabdeckung Beifahrerseite aus- und einbauen	15
1.3 Lenksäulenverkleidung oben aus- und einbauen	19
1.4 Lenksäulenverkleidung unten aus- und einbauen	19
1.5 Handschuhfachöffner aus- und einbauen	20
1.6 Handschuhfach aus- und einbauen	23
1.7 Ablage Dachhimmel aus- und einbauen	25
1.8 Verkleidung Handbremshebel aus- und einbauen	27
<b>2 Ausstattungen</b>	<b>30</b>
2.1 Montageübersicht - Windschott	30
2.2 Sonnenblende aus- und einbauen	30
2.3 Mittellager Sonnenblende aus- und einbauen	32
2.4 Dachhaltegriff aus- und einbauen	33
2.5 Halter Dachhaltegriff aus- und einbauen	35
<b>3 Mittelkonsole</b>	<b>37</b>
3.1 Montageübersicht - Befestigungswinkel für Mittelkonsole	37
3.2 Mittelkonsole aus- und einbauen	37
3.3 Befestigungswinkel für Mittelkonsole aus- und einbauen	42
<b>4 Mittelarmlehne vorn</b>	<b>45</b>
4.1 Montageübersicht - Mittelarmlehne vorn	45
4.2 Mittelarmlehne vorn aus- und einbauen	46
<b>5 Innenspiegel</b>	<b>47</b>
5.1 Aufbau - Innenspiegel	47
5.2 Montageübersicht - Innenspiegel	47
5.3 Innenspiegel aus- und einbauen	50
5.4 Halteplatte für Innenspiegel aus- und einbauen	53
<b>69 - Insassenschutz</b>	<b>57</b>
<b>1 Sicherheitsgurte</b>	<b>57</b>



1.1	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn	57
1.2	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten außen	60
1.3	Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn aus- und einbauen	61
1.4	Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten aus- und einbauen	69
1.5	Gurtführung vorn aus- und einbauen	72
1.6	Gurtschloss vorn aus- und einbauen	73
1.7	Gurtschloss hinten aus- und einbauen	76
<b>2</b>	<b>Kindersitzverankerungen</b>	<b>79</b>
2.1	Montageübersicht - Kindersitzverankerungen hinten	79
2.2	Prüfung nach einem Unfall	79
2.3	Kindersitzverankerung hinten aus- und einbauen	80
<b>3</b>	<b>Airbag-System</b>	<b>82</b>
3.1	Einbauorteübersicht - Airbag-System	82
<b>4</b>	<b>Steuergerät für Airbag</b>	<b>84</b>
4.1	Steuergerät für Airbag J234 aus- und einbauen	84
<b>5</b>	<b>Airbag Fahrerseite</b>	<b>86</b>
5.1	Airbag-Einheit mit Zünder aus- und einbauen	86
5.2	Rückstellig mit Schleifring (Wickelfeder) aus- und einbauen	89
<b>6</b>	<b>Airbag Beifahrerseite</b>	<b>91</b>
6.1	Airbag-Einheit Beifahrerseite mit Zünder aus- und einbauen	91
6.2	Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite aus- und einbauen	97
<b>7</b>	<b>Seitenairbags</b>	<b>98</b>
7.1	Seitenairbag vorn mit Zünder aus- und einbauen	98
<b>8</b>	<b>Crashsensoren für Airbag</b>	<b>102</b>
8.1	Crashsensor für Frontairbag Fahrerseite G283 aus- und einbauen	102
8.2	Crashsensor für Frontairbag Beifahrerseite G284 aus- und einbauen	103
8.3	Crashsensor für Seitenairbag vorn G179 / G180 aus- und einbauen	104
<b>9</b>	<b>Gurttrageerkennung</b>	<b>107</b>
9.1	Sitzbelegungssensor Beifahrerseite G128 aus- und einbauen	107
<b>10</b>	<b>Sitzbelegungserkennung</b>	<b>109</b>
10.1	Montageübersicht - Sitzbelegungserkennung	109
10.2	Sitzbelegungserkennung aus- und einbauen	115
<b>11</b>	<b>Überrollschutz</b>	<b>133</b>
11.1	Montageübersicht - Überrollschutz	133
11.2	Überrollschutz aus- und einbauen	134
<b>70</b>	<b>Verkleidungen/Dämpfungen</b>	<b>139</b>
<b>1</b>	<b>Türverkleidungen vorn</b>	<b>139</b>
1.1	Türverkleidung vorn aus- und einbauen	139
1.2	Verkleidung für Spiegelabdeckung aus- und einbauen	143
<b>2</b>	<b>Schalttafel</b>	<b>147</b>
2.1	Abdeckung seitlich Schalttafel aus- und einbauen	147
2.2	Zierblende Schalttafel aus- und einbauen	149
2.3	Ablage I-Phone aus- und einbauen	150
2.4	Einbaurahmen Radio/Navigationssystem aus- und einbauen	156
2.5	Halterahmen Schalttafeleinsatz aus- und einbauen	157
2.6	Schalttafel aus- und einbauen	159
2.7	Schalttafel im Fahrzeug ausrichten	167
2.8	Schalttafel ausströmer aus- und einbauen	170
2.9	Defrosterdüse seitlich aus- und einbauen	171
<b>3</b>	<b>Zentralrohr Schalttafel</b>	<b>173</b>
3.1	Montageübersicht - Zentralrohr Schalttafel	173
3.2	Montageübersicht - Pralldämpfer und Halter für Handschuhfach	174
3.3	Zentralrohr Schalttafel aus- und einbauen	175



3.4	Lagerbock aus- und einbauen	179
3.5	Pralldämpfer aus- und einbauen	180
<b>4</b>	<b>Verkleidungen Innenraum</b>	<b>182</b>
4.1	Montageübersicht - Seitenverkleidung	182
4.2	Montageübersicht - Rückwandverkleidungen	185
4.3	Einstiegsleiste aus- und einbauen	185
4.4	A-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	187
4.5	Deformationselement A-Säule aus- und einbauen	193
4.6	B-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	194
4.7	C-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	199
4.8	Seitenverkleidung aus- und einbauen	200
4.9	Hutablage aus- und einbauen	208
4.10	Rückwandverkleidungen aus- und einbauen	209
<b>5</b>	<b>Kofferraumverkleidungen</b>	<b>213</b>
5.1	Kofferraumboden aus- und einbauen	213
5.2	Verkleidung Schlossträger aus- und einbauen	214
5.3	Kofferraum-Seitenverkleidung aus- und einbauen	216
5.4	Auflage Hutablage aus- und einbauen	219
5.5	Verkleidung oben Heckklappe aus- und einbauen	221
5.6	Verkleidung unten Heckklappe aus- und einbauen	222
5.7	Verkleidung Heckklappe aus- und einbauen	224
5.8	Verkleidung Heckklappenschloss aus- und einbauen	227
<b>6</b>	<b>Dachverkleidungen</b>	<b>228</b>
6.1	Montageübersicht - Dachrahmenverkleidung	228
6.2	Formhimmel lösen und befestigen	228
6.3	Formhimmel aus- und einbauen	231
6.4	Dachversteifung an der Karosserie anbauen	235
6.5	Dachrahmenverkleidung aus- und einbauen	237
<b>7</b>	<b>Verdeckkasten</b>	<b>240</b>
7.1	Montageübersicht - Verdeckkasten	240
7.2	Halter für Spanngurt Verdeck aus- und einbauen	240
<b>72</b>	<b>Sitzgestelle</b>	<b>242</b>
<b>1</b>	<b>Vordersitze</b>	<b>242</b>
1.1	Vordersitz aus- und einbauen	242
1.2	Griff für Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	247
1.3	Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	248
1.4	Sitzverkleidung Tunnelseite aus- und einbauen	249
1.5	Sitzverkleidung Schwellerseite aus- und einbauen	250
1.6	Halter für Sitzverkleidung aus- und einbauen	251
1.7	Verstellung für Lendenwirbelstütze aus- und einbauen	252
1.8	Lehnenverstellung aus- und einbauen	254
1.9	Lehne vorn aus- und einbauen	254
1.10	Kopfstütze aus- und einbauen	256
1.11	Kopfstützenführung aus- und einbauen	257
1.12	Blende Lehnenentriegelung aus- und einbauen	259
1.13	Lehnenentriegelung aus- und einbauen	260
1.14	Halter für Lehnenentriegelung aus- und einbauen	261
1.15	Bowdenzug für Lehnenentriegelung aus- und einbauen	263
1.16	Bowdenzug für Lehnenentriegelung einstellen	265
1.17	Verbindungsbowdenzug aus- und einbauen	267
1.18	Bowdenzug A Einstiegshilfe aus- und einbauen	268
1.19	Bowdenzug A Einstiegshilfe einstellen	270
1.20	Bowdenzug B Einstiegshilfe aus- und einbauen	271
1.21	Gleitstein aus- und einbauen	273



1.22	Torsionsstab aus- und einbauen	274
1.23	Lager für Torsionsstab aus- und einbauen	277
1.24	Steuergerät für beheizbare Vordersitze J774 aus- und einbauen	278
<b>2</b>	<b>Rücksitze</b>	<b>280</b>
2.1	Montageübersicht - Rücksitzlehne	280
2.2	Sitzbank / Einzelsitze aus- und einbauen	281
2.3	Kopfstützenführung aus- und einbauen	282
2.4	Rücksitzlehne aus- und einbauen	284
2.5	Verriegelung für Rücksitzlehne aus- und einbauen	290
2.6	Bowdenzug für Verriegelung für Rücksitzlehne aus- und einbauen	293
2.7	Rahmen für Rücksitzlehne aus- und einbauen	294
2.8	Druckstift für Lehnenentriegelung aus- und einbauen	297
<b>74</b>	<b>Sitz - Polster, Bezüge</b>	<b>299</b>
<b>1</b>	<b>Bezüge und Polster Vordersitze</b>	<b>299</b>
1.1	Bezug und Polster bei Sitzwanne aus- und einbauen	299
1.2	Bezug und Polster bei Lehne aus- und einbauen	305
<b>2</b>	<b>Bezüge und Polster Rücksitze</b>	<b>311</b>
2.1	Bezug und Polster aus- und einbauen	311
2.2	Bezug und Polster trennen	316