



Reparaturleitfaden
New Beetle 1999 ➤
New Beetle Cabrio 2003 ➤
Karosserie-Montagearbeiten Innen

Ausgabe 08.2013





Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Reparaturgruppe

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

68 - Innenausstattung	1
1 Innenspiegel	1
1.1 Automatisch abblendender Innenspiegel	1
1.2 Innenspiegel aus- und einbauen	2
2 Ablagen, Abdeckungen und Blenden	4
2.1 Mittelkonsole - Montageübersicht, ▶ 01.01	4
2.2 Mittelkonsole aus- und einbauen ▶ 01.01	4
2.3 Dosenhalter bzw. Aschenbecher aus der Mittelkonsole ausbauen ▶ 01.01	8
2.4 Mittelkonsole - Montageübersicht, 02.01 ▶ 04.03	9
2.5 Mittelkonsole aus- und einbauen 02.01 ▶ 04.03	10
2.6 Hintere Aschenbecher aus der Mittelkonsole ausbauen 02.01 ▶ 04.03	14
2.7 Dosenhalter ausbauen 02.01 ▶	14
2.8 Mittelkonsole - Montageübersicht 05.03 ▶ und Cabriolet	14
2.9 Mittelkonsole aus- und einbauen 05.03 ▶ und Cabriolet	16
2.10 Hintere Aschenbecher aus der Mittelkonsole ausbauen 05.03 ▶ und Cabriolet	20
2.11 Armlehnenpolster aus- und einbauen 05.03 ▶ und Cabriolet	20
2.12 Verkleidung unter der Schalttafelmitte ausbauen	21
2.13 Handschuhkasten ausbauen	21
2.14 Schließzylinder Handschuhkasten aus- und einbauen	22
2.15 Handschuhkastendeckel aus- und einbauen	23
2.16 Abdeckung Fußraum ausbauen (Fahrerseite)	24
2.17 Verkleidung unter der Lenksäule ausbauen	25
2.18 Brillenfach ausbauen	26
2.19 Mittellarmlehne vorn ausbauen	27
2.20 Armlehnenklappe aus- und einbauen	27
2.21 Sonnenblende ausbauen	28
2.22 Sonnenblende ausbauen (Cabriolet)	28
2.23 Innere Abdeckung Wasserkasten ausbauen	28
2.24 Ablagenetz Mittelkonsole aus- und einbauen (Mexiko)	30
2.25 Blende Lenkradspange aus- und einbauen	30
3 Haltegriffe	33
3.1 Haltegriff (Schalttafel) ausbauen	33
3.2 Haltegriff mit Handyhalter (Schalttafel) ausbauen	33
3.3 Haltegriff (Dach) ausbauen	34
3.4 Halteschleife ausbauen	34
4 Einstiegsleisten	35
4.1 Einstiegsleiste - Montageübersicht	35
4.2 Einstiegsleiste aus- und einbauen	36
4.3 Einstiegsleiste - Montageübersicht (Cabriolet)	37
4.4 Einstiegsleiste aus- und einbauen (Cabriolet)	38
69 - Insassenschutz	40
1 Sicherheitsgurte	40
1.1 Sicherheitsvorschriften für Gurtstraffer	40
1.2 Sicherheitsgurte vorn mit Gurtstraffer, Montageübersicht	41
1.3 Sicherheitsgurte hinten, Montageübersicht (Cabriolet)	42
1.4 Sicherheitsgurte vorn mit Gurtstraffer (Cabriolet), Montageübersicht	43
1.5 Sicherheitsgurt hinten (Cabriolet), Montageübersicht	45
2 Sicherheitsgurte – Prüfung	46
2.1 LATCH System „Lower Anchors and Tethers for Children (Kindersitzbefestigungssystem) (USA), Einbau und Nachrüstung	50
3 Automatischer Überrollschutz (Cabriolet)	52



3.1	Sicherheitsmaßnahmen und Hinweise bei Arbeiten am automatischen Überrollschutz . . .	52
3.2	Automatischer Überrollschutz, Montageübersicht	53
3.3	Automatischer Überrollschutz, Ausbauen und Einbauen	55
3.4	Automatischer Überrollschutz, Absenken	58
3.5	Überrollschutz (Cabrioletverdeck geschlossen), Absenken	58
3.6	Prallträger, Ausbauen und Einbauen	59
4	Airbag	60
4.1	Werkzeuge	60
4.2	Airbag, Detailansicht	60
4.3	Komponentenansicht (Cabriolet)	63
4.4	Sicherheitsmaßnahmen und Hinweise bei Arbeiten am Airbag	65
4.5	Austausch der Airbageinheiten nach einem Unfall	66
4.6	Airbageinheit der Fahrerseite, Montageübersicht	68
4.7	Airbageinheit der Fahrerseite, Ausbauen und Einbauen	69
4.8	Airbageinheit für die Beifahrerseite, Montageübersicht	72
4.9	Airbageinheit der Beifahrerseite, Ausbauen und Einbauen	72
4.10	Lenkrad, Montageübersicht	76
4.11	Lenkrad, Ausbauen und Einbauen	76
4.12	Rückstellring mit Schleifring, Ausbauen und Einbauen	77
4.13	Airbagsteuermödul J234 , Ausbauen und Einbauen	79
4.14	Seitenairbageinheit für Fahrer-/Beifahrerseite, Montageübersicht	79
4.15	Seitenairbag Fahrer-/Beifahrerseite, Ausbauen und Einbauen	80
4.16	Seitenairbag für die Fahrer- und Beifahrerseite von 05.03, Montageübersicht	83
4.17	Seitenairbag für Fahrer- und Beifahrerseite von 05.03, Ausbauen und Einbauen	83
4.18	Sensor für Seitenairbag Fahrer-/Beifahrerseite, Montageübersicht	86
4.19	Sensor für Seitenairbag Fahrer-/Beifahrerseite, Ausbauen und Einbauen	86
4.20	Sensor für Seitenairbag Fahrer-/Beifahrerseite von 05.03, Montageübersicht	89
4.21	Den Seitenairbagsensor für Fahrer- und Beifahrerseite von 05.03 (in der unteren B-Säule), Ausbauen und Einbauen	89
4.22	Sensor für Seitenairbag Fahrer-/Beifahrerseite (Cabriolet), Montageübersicht	92
4.23	Sensor für Seitenairbag Fahrer-/Beifahrerseite (Cabriolet), Ausbauen und Einbauen	92
4.24	Crashsensor für den Fahrerairbag G283 und Crashsensor für den Beifahrerairbag G284 , Montageübersicht	94
4.25	Crashsensor für den Fahrerairbag G283 und Crashsensor für den Beifahrerairbag G284 , Ausbauen und Einbauen	94
4.26	Beifahrerairbag – Ausschalter E224 05.03 >, Ausbauen und Einbauen	96
4.27	Beifahrerairbag – Ausschalter E224 (Cabriolet), Ausbauen und Einbauen	96
4.28	Passives Insassenerkennungssystem (PODS) (USA), Montageübersicht der Unterseite	97
4.29	Passives Insassenerkennungssystem (PODS) (USA), Montageübersicht der Oberseite	98
4.30	Passives Insassenerkennungssystem (PODS) (USA), Ausbauen und Einbauen	98
70	- Verkleidungen/Dämpfungen	104
1	Armaturenbrett	104
1.1	Werkzeuge	104
1.2	Armaturenbrett, Ausbauen und Einbauen	104
2	Türverkleidung	115
2.1	Werkzeuge	115
2.2	Türverkleidung vorn, Montageübersicht	115
2.3	Türverkleidung vorn, Ausbauen und Einbauen	116
2.4	Türverkleidung vorn (Cabriolet), Montageübersicht	118
2.5	Türverkleidung vorn (Cabriolet), Ausbauen und Einbauen	119
2.6	Türverkleidung, Reparaturarbeiten	120
2.7	Türverkleidung, Montageübersicht	122
2.8	Türverkleidung Oberteil (Türbrüstung), Ausbauen und Einbauen	122
2.9	Türverkleidung (Cabriolet), Montageübersicht	126



2.10	Oberteil der Türverkleidung (Cabriolet) (Türbrüstung), Ausbauen und Einbauen	127
3	Säulen- und Seitenverkleidungen	128
3.1	Verkleidung Säule A oben, Montageübersicht	128
3.2	Verkleidung Säule A oben, Ausbauen und Einbauen	128
3.3	Untere Verkleidung der Säule A, Ausbauen und Einbauen	129
3.4	Verkleidung Säule B, Montageübersicht	130
3.5	Verkleidung Säule B, Ausbauen und Einbauen	131
3.6	Verkleidung Säule C, Montageübersicht	133
3.7	Verkleidung Säule C, Ausbauen und Einbauen	133
3.8	Seitenverkleidung, Montageübersicht	135
3.9	Seitenverkleidung, Ausbauen und Einbauen	135
4	Säulen- und Seitenverkleidungen (Cabriolet)	137
4.1	Obere Verkleidung der Säule A, Montageübersicht	137
4.2	Obere Verkleidung der Säule A, Ausbauen und Einbauen	137
4.3	Seitenverkleidung, Montageübersicht	139
4.4	Seitenverkleidung, Ausbauen und Einbauen	139
4.5	Seitenverkleidung – Cabriolet mit motorbetätigtem Klappdach, mit großer Dachklappe und Klappenstellmotor, Montageübersicht	143
4.6	Seitenverkleidung, Instand setzen	143
4.7	Klappenmodul, Montageübersicht	144
4.8	Druckstange, Ausbauen und Einbauen	146
4.9	Große Dachklappe, Ausbauen und Einbauen	146
4.10	Bowdenzug, Ausbauen und Einbauen	147
4.11	Kleine Dachklappe, Ausbauen und Einbauen	147
4.12	Klappenstellmotor, Ausbauen und Einbauen	148
4.13	Hebel, Ausbauen und Einbauen	149
4.14	Große und kleine Verkleidung, Ausbauen und Einbauen	149
4.15	Große und kleine Verkleidung, Einstellen	150
4.16	Seitenverkleidung – Cabriolet mit manuell betätigtem Klappdach und mit motorbetätigtem Klappdach, ohne große Dachklappe und Klappenstellmotor, Montageübersicht	153
4.17	Seitenverkleidung, Instand setzen	154
4.18	Klappenmodul, Montageübersicht	155
4.19	Bowdenzug, Ausbauen und Einbauen	156
4.20	Kleine Dachklappe, Ausbauen und Einbauen	156
4.21	Klappenstellmotor, Ausbauen und Einbauen	157
4.22	Kleine Verkleidung, Ausbauen und Einbauen	157
4.23	Kleine Verkleidung, Einstellen	158
4.24	Überrollschutzverkleidung, Ausbauen und Einbauen	160
4.25	Hutablage, Ausbauen und Einbauen	162
4.26	Wasserleiste, Montageübersicht	163
4.27	Wasserleiste, Ausbauen und Einbauen	163
5	Verkleidungen Lade- und Kofferraum	166
5.1	Kofferraum Seitenverkleidung links, Montageübersicht	166
5.2	Kofferraum Seitenverkleidung rechts, Montageübersicht	167
5.3	Kofferraum Seitenverkleidung links/rechts, Ausbauen und Einbauen	167
5.4	Abdeckung der Ladekante, Montageübersicht	169
5.5	Abdeckung der Ladekante, Ausbauen und Einbauen	169
5.6	Linke Kofferraumverkleidung (Cabriolet), Montageübersicht	171
5.7	Rechte Kofferraumverkleidung (Cabriolet), Montageübersicht	172
5.8	Linke/rechte Kofferraumverkleidung (Cabriolet), Ausbauen und Einbauen	172
5.9	Kofferraum Seitenverkleidung (Cabriolet), Ausbauen und Einbauen	173
5.10	Abdeckung der Ladekante (Cabriolet), Montageübersicht	174
5.11	Abdeckung der Ladekante (Cabriolet), Ausbauen und Einbauen	175
5.12	Rückwandverkleidung (Cabriolet), Montageübersicht	176
5.13	Rückwandverkleidung (Cabriolet), Ausbauen und Einbauen	177
6	Verkleidung Heckklappe/Kofferraumdeckel	179



6.1	Heckklappe obere Verkleidung, Montageübersicht	179
6.2	Heckklappe obere Verkleidung, Ausbauen und Einbauen	179
6.3	Heckklappe untere Verkleidung, Montageübersicht	181
6.4	Heckklappe untere Verkleidung, Ausbauen und Einbauen	181
6.5	Heckklappe untere Verkleidung, Montageübersicht	183
6.6	Heckklappe untere Verkleidung, Ausbauen und Einbauen	183
6.7	Kofferraumklappenverkleidung (Cabriolet), Montageübersicht	185
6.8	Kofferraumklappenverkleidung (Cabriolet), Ausbauen und Einbauen	186
6.9	Kofferraumklappenverkleidung (Cabriolet, USA), Montageübersicht	188
6.10	Kofferraumklappenverkleidung (Cabriolet, USA), Ausbauen und Einbauen	189
7	Dachverkleidungen	192
7.1	Werkzeuge	192
7.2	Formhimmel, Ausbauen und Einbauen	192
7.3	Dachquerträgerverkleidung innen und außen (Cabriolet), Montageübersicht	199
7.4	Dachquerträgerverkleidung innen und außen (Cabriolet), Ausbauen und Einbauen	199
7.5	Dachquerträgerdichtung und Halteschiene (Cabriolet), Montageübersicht	201
7.6	Dachquerträgerdichtung und die Halteschiene (Cabriolet), Ausbauen und Einbauen.	201
72	- Sitzgestelle	203
1	Sitze vorn	203
1.1	Werkzeuge	203
1.2	Sitz vorn aus- und einbauen	203
1.3	Lehne vorn - Montageübersicht	208
1.4	Lehne vorn aus- und einbauen	209
1.5	Kopfstützenführungen aus- und einbauen	210
1.6	Sitzhöhenverstellelement - Montageübersicht	210
1.7	Sitzhöhenverstellelement aus- und einbauen	211
1.8	Feuerlöschhalter (Beifahrerseite) - Montageübersicht	214
1.9	Feuerlöschhalter aus- und einbauen (Beifahrerseite)	215
1.10	Lehnengestell - Montageübersicht ▶ 04.03 und (Cabriolet)	216
1.11	Lehnengestell - Montageübersicht 05.03 ▶	217
1.12	Seilzug für Sitzlängsverstellung aus- und einbauen	217
1.13	Lordosengestell aus- und einbauen 05.03 ▶	218
1.14	Seilzug für Lehnenverriegelung aus- und einbauen 05.03 ▶	220
2	Sitze hinten	222
2.1	Sitzbank aus- und einbauen (einteilig)	222
2.2	Lehne aus- und einbauen (einteilig)	223
2.3	Lehnenverriegelung (Lehne einteilig) - Montageübersicht	223
2.4	Lehnenverriegelung (Lehne einteilig) aus- und einbauen	224
2.5	Sitzbank aus- und einbauen (zweiteilig)	226
2.6	Lehne aus- und einbauen (zweiteilig)	227
2.7	Lehnenverriegelung rechts (Lehne zweiteilig) - Montageübersicht	229
2.8	Lehnenverriegelung rechts (Lehne zweiteilig) aus- und einbauen	229
2.9	Lehnenverriegelung links (Lehne zweiteilig) - Montageübersicht	231
2.10	Lehnenverriegelung links (Lehne zweiteilig) aus- und einbauen	232
2.11	Sitzbank aus- und einbauen (Cabriolet)	234
2.12	Lehne aus- und einbauen (Cabriolet)	235
2.13	Durchladeeinrichtung - Montageübersicht (Cabriolet)	236
2.14	Durchladeeinrichtung aus- und einbauen (Cabriolet)	237
74	- Sitz - Polster, Bezüge	238
1	Bezüge und Polster vorn	238
1.1	Werkzeuge	238
1.2	Bezug und Polster für Sitz vorn aus- und einbauen	238
1.3	Bezug und Polster für Lehne vorn aus- und einbauen	240
1.4	Bezug und Polster für Lehne vorn aus- und einbauen 05.03 ▶	243



1.5	Heizelement für Sitz ausbauen	246
1.6	Heizelement für Lehne ausbauen	247
2	Bezüge und Polster hinten	249
2.1	Werkzeuge	249
2.2	Bezug und Polster für Sitzbank - Montageübersicht	249
2.3	Bezug und Polster für Sitzbank aus- und einbauen	251
2.4	Bezug und Polster für Lehne (einteilig bzw. rechts) - Montageübersicht	252
2.5	Bezug und Polster für Lehne (einteilig bzw. rechts) aus- und einbauen	253
2.6	Bezug und Polster für Lehne (links) - Montageübersicht	256
2.7	Bezug und Polster für Lehne (links) aus- und einbauen	256
2.8	Bezug und Polster für Lehne - Montageübersicht (Cabriolet)	259
2.9	Bezug und Polster für Lehne aus- und einbauen (Cabriolet)	260
2.10	Bezug und Polster für Sitzbank - Montageübersicht (Cabriolet)	261
2.11	Bezug und Polster für Sitzbank aus- und einbauen (Cabriolet)	262



