

Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Sicherheitshinweise	1
1.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	2
1.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten mit pyrotechnischen Bauteilen	3
1.3 Lagerung, Transport und Entsorgung von Airbag-, Gurtstraffer- und Batterieabtrennungseinheiten (pyrotechnische Bauteile)	5
1.4 Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Seitenairbag	5
1.5 Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Kopfairbag	6
1.6 Sicherheitsvorschriften für Crashesensoren (Drucksensoren) für Seitenairbag vorn	6
1.7 Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Arbeiten an der Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag-Deaktivierung - Ländervariante	7
1.8 Vorgehen bei der Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag-Deaktivierung nach einem Unfall - Ländervariante	8
1.9 Austausch von pyrotechnischen, elektrischen und mechanischen Bauteilen des Rückhaltesystems nach einem Unfall	8
1.10 Prüfen von Airbag-Befestigungsteilen nach einem Unfall	10
1.11 Unfall ohne Airbag-Auslösung	10
1.12 Prüfen von Sicherheitsgurten	10
1.13 Gurtband prüfen	11
1.14 Gurtaufrollautomat (Sperrwirkung) prüfen	11
1.15 Gurtschloss-Sichtprüfung	12
1.16 Gurtschloss-Funktionsprüfung	12
1.17 Umlenkbeschläge und Schlosszunge prüfen	13
1.18 Befestigungsteile und Befestigungspunkte nach einem Unfall prüfen	13
1.19 Prüfen der Kindersitzhaltefunktion des Sicherheitsgurts für Zusatz-Kindersitze (nicht für Fahrersicherheitsgurt) - Ländervariante	13
1.20 Prüfen der Kindersitzverankerungen nach einem Unfall	14
1.21 Sicherheitsvorschriften für automatisch abblendbaren Innenspiegel	14
2 Reparaturhinweise	15
2.1 Kontaktkorrosion	15
2.2 Leitungsverlegung und -befestigung	15
68 - Innenausstattung	16
1 Ablagen/Abdeckungen	16
1.1 Einbauorteübersicht - Ablagen/Abdeckungen	16
1.2 Montageübersicht - Schalttafelabdeckung Fahrerseite	18
1.3 Montageübersicht - Lenksäulenverkleidung	19
1.4 Montageübersicht - Handschuhfach	20
1.5 Schalttafelabdeckung Fahrerseite aus- und einbauen	21
1.6 Spaltabdeckung Schalttafeleinsatz aus- und einbauen	22
1.7 Lenksäulenverkleidung oben aus- und einbauen	23
1.8 Lenksäulenverkleidung unten aus- und einbauen	24
1.9 Handschuhfachöffner aus- und einbauen	24
1.10 Handschuhfach aus- und einbauen	25
1.11 Handschuhfachdeckel aus- und einbauen	28
1.12 Bremsenlement Handschuhfachdeckel aus- und einbauen	28
2 Ausstattungen	29
2.1 Montageübersicht - Sonnenblenden	29
2.2 Montageübersicht - Abdeckrollo Kofferraum	30
2.3 Sonnenblende aus- und einbauen	31
2.4 Mittellager Sonnenblende aus- und einbauen	31
2.5 Dachhaltegriff aus- und einbauen	32
2.6 Griff für Abdeckrollo Kofferraum aus- und einbauen	33
3 Mittelkonsole	34



3.1	Montageübersicht - Mittelkonsole	34
3.2	Blende hinten Mittelkonsole aus- und einbauen	39
3.3	Ascher vorn aus- und einbauen	40
3.4	Einsatz Mittelkonsole aus- und einbauen	40
3.5	Ablagefach Mittelkonsole vorn aus- und einbauen	42
3.6	Verkleidung Mittelkonsole Fußraum vorn aus- und einbauen	44
3.7	Mittelkonsole aus- und einbauen	45
3.8	Zierblende Mittelkonsole aus- und einbauen	49
3.9	Getränkehalter aus- und einbauen	50
3.10	Ablagefach Mittelkonsole hinten aus- und einbauen	50
3.11	Halter Mittelkonsole aus- und einbauen	51
4	Mittelarmlehne vorn	52
4.1	Montageübersicht - Mittelarmlehne vorn	52
4.2	Mittelarmlehne vorn aus- und einbauen	53
4.3	Oberteil Mittelarmlehne aus- und einbauen	53
5	Innenspiegel	55
5.1	Montageübersicht - Innenspiegel	55
5.2	Innenspiegel aus- und einbauen	58
5.3	Automatische Abblendfunktion aus- und einschalten	61
5.4	Kompassanzeige an- und ausschalten	61
5.5	Magnetische Ablenkungszone einstellen	61
5.6	Digitalkompass kalibrieren	62
5.7	Automatisch abblendbaren Innenspiegel auf Rechts- oder Linkslenker einstellen	63
5.8	Magnetische Ablenkungszone in den verschiedenen Weltkarten ablesen	63
5.9	Funktion des automatisch abblendbaren Innenspiegels prüfen	69
69	- Insassenschutz	71
1	Sicherheitsgurte	71
1.1	Einbauorteübersicht - Sicherheitsgurte und Befestigungspunkte	71
1.2	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn	74
1.3	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten außen	77
1.4	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten in der Mitte	78
1.5	Montageübersicht - Gurtschloss vorn	79
1.6	Montageübersicht - Gurtschloss hinten	80
1.7	Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn aus- und einbauen	81
1.8	Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten aus- und einbauen	86
1.9	Gurtführung vorn aus- und einbauen	88
1.10	Gurtführung hinten aus- und einbauen	89
1.11	Gurtendbeschlag vorn aus- und einbauen	90
1.12	Gurtendbeschlag hinten außen aus- und einbauen	92
1.13	Gurthöhenverstellung aus- und einbauen	93
1.14	Gurtschloss vorn aus- und einbauen	94
1.15	Gurtschloss hinten aus- und einbauen	95
2	Kindersitzverankerungen	96
2.1	Montageübersicht - Kindersitzverankerungen vorn	96
2.2	Montageübersicht - Kindersitzverankerungen hinten	98
2.3	Kindersitzverankerung vorn aus- und einbauen	100
2.4	Kindersitzverankerung hinten aus- und einbauen	101
3	Airbag-System	104
3.1	Einbauorteübersicht - Airbag-System	104
4	Steuergerät für Airbag	106
4.1	Montageübersicht - Steuergerät für Airbag	106
4.2	Steuergerät für Airbag J234 aus- und einbauen	106
5	Zünder für Batterieunterbrechung	110
5.1	Montageübersicht - Zünder für Batterieunterbrechung	110

5.2	Zünder für Batterieunterbrechung aus- und einbauen	110
6	Airbag Fahrerseite	114
6.1	Montageübersicht - Airbag Fahrerseite	114
6.2	Airbag-Einheit mit Zünder aus- und einbauen	115
6.3	Steckverbindung am Airbag ersetzen	118
7	Airbag Beifahrerseite	120
7.1	Montageübersicht - Airbag Beifahrerseite	120
7.2	Airbag-Einheit Beifahrerseite mit Zünder aus- und einbauen	121
7.3	Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite aus- und einbauen	124
8	Seitenairbags	127
8.1	Montageübersicht - Seitenairbag vorn	127
8.2	Montageübersicht - Seitenairbag hinten	128
8.3	Seitenairbag vorn mit Zünder aus- und einbauen	128
8.4	Seitenairbag hinten mit Zünder aus- und einbauen	129
9	Kopfairbags	132
9.1	Montageübersicht - Kopfairbag	132
9.2	Kopfairbag mit Zünder aus- und einbauen	133
10	Crashsensoren für Airbag	138
10.1	Einbauorteübersicht - Crashsensoren für Airbag	138
10.2	Crashsensor für Frontairbag Fahrerseite G283 aus- und einbauen	140
10.3	Crashsensor für Seitenairbag vorn G179 / G180 aus- und einbauen	144
10.4	Crashsensor für Seitenairbag hinten G256 / G257 aus- und einbauen	148
11	Sitzpositionssensor	151
11.1	Montageübersicht - Sitzpositionssensor	151
11.2	Sitzpositionssensor aus- und einbauen	151
12	Gurtfrageerkennung	154
12.1	Sitzbelegungssensor Beifahrerseite G128 aus- und einbauen	154
13	Sitzbelegungserkennung	157
13.1	Einbauorteübersicht - Sitzbelegungserkennung	157
13.2	Sitzbelegungserkennung aus- und einbauen	159
14	Deformationselement	164
14.1	Montageübersicht - Deformationselement	164
14.2	Deformationselement aus- und einbauen	165
70	Verkleidungen/Dämpfungen	168
1	Türverkleidungen vorn	168
1.1	Montageübersicht - Türverkleidung vorn	168
1.2	Blende für Mitteltonlautsprecher aus- und einbauen	171
1.3	Blende für Hochtonlautsprecher aus- und einbauen	172
1.4	Blende für Tieftonlautsprecher aus- und einbauen	173
1.5	Zierblende aus- und einbauen	173
1.6	Türverkleidung vorn aus- und einbauen	174
1.7	Armlehne vorn aus- und einbauen	177
1.8	Zuziehgriff vorn aus- und einbauen	178
1.9	Türinnenbetätigung aus- und einbauen	179
1.10	Verkleidung Scheibenrahmen aus- und einbauen	179
2	Türverkleidungen hinten	182
2.1	Montageübersicht - Türverkleidung hinten	182
2.2	Türinnenbetätigung aus- und einbauen	184
2.3	Türverkleidung hinten aus- und einbauen	184
2.4	Armlehne hinten aus- und einbauen	187
2.5	Zuziehgriff hinten aus- und einbauen	187
2.6	Verkleidung für Scheibenrahmen aus- und einbauen	187
3	Schalttafel	190

3.1	Einbauorteübersicht - Schalttafel	190
3.2	Montageübersicht - Schalttafel	191
3.3	Abdeckung seitlich Schalttafel aus- und einbauen	193
3.4	Zierblende Schalttafel aus- und einbauen	194
3.5	Lautsprecherblende aus- und einbauen	195
3.6	Schalttafel aus- und einbauen	197
3.7	Schalttafel ausströmer aus- und einbauen	201
3.8	Defrosterdüse vorn Mitte aus- und einbauen	203
3.9	Defrosterdüse seitlich aus- und einbauen	204
4	Zentralrohr Schalttafel	205
4.1	Montageübersicht - Zentralrohr Schalttafel	205
4.2	Zentralrohr Schalttafel aus- und einbauen	206
5	Verkleidungen Innenraum	210
5.1	Einbauorteübersicht - Verkleidungen Innenraum	210
5.2	Montageübersicht - Einstiegsleiste	212
5.3	Montageübersicht - A-Säulen-Verkleidung	214
5.4	Montageübersicht - B-Säulen-Verkleidung	215
5.5	Montageübersicht - C-Säulen-Verkleidung	216
5.6	Montageübersicht - D-Säulen-Verkleidung	217
5.7	Montageübersicht - Fußstütze und Bodenbelag	218
5.8	Montageübersicht - Hutablage	219
5.9	Einstiegsleiste aus- und einbauen	219
5.10	A-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	222
5.11	B-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	224
5.12	C-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	226
5.13	D-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	228
5.14	Fußstütze aus- und einbauen	229
5.15	Bodenbelag aus- und einbauen	230
5.16	Hutablage aus- und einbauen	231
6	Kofferraumverkleidungen	232
6.1	Einbauorteübersicht - Kofferraumverkleidungen	232
6.2	Montageübersicht - Kofferraum-Seitenverkleidung	234
6.3	Montageübersicht - Kofferraumboden	235
6.4	Montageübersicht - Verkleidung unten für Heckklappe	236
6.5	Montageübersicht - Verkleidung oben für Heckklappe	237
6.6	Montageübersicht - Verkleidung Schlossträger	238
6.7	Verkleidung unten Heckklappe aus- und einbauen	238
6.8	Verkleidung oben Heckklappe aus- und einbauen	240
6.9	Kofferraum-Seitenverkleidung aus- und einbauen	241
6.10	Kofferraumboden aus- und einbauen	242
6.11	Verzurröse aus- und einbauen	243
6.12	Taschenhaken aus- und einbauen	243
6.13	Griff Kofferraumboden hinten aus- und einbauen	243
6.14	Abdeckung Warndreieck aus- und einbauen	245
6.15	Abdeckung Schlussleuchte aus und einbauen	245
6.16	Verkleidung Heckklappenschloss aus- und einbauen	245
6.17	Verkleidung Schlossträger aus- und einbauen	245
7	Dachverkleidungen	247
7.1	Einbauorteübersicht - Dachverkleidung	247
7.2	Montageübersicht - Formhimmel	248
7.3	Formhimmel aus- und einbauen	249
7.4	Dachversteifung an der Karosserie anbauen	252
72	Sitzgestelle	254
1	Übersicht Sitzvarianten	254

1.1	Einbauorteübersicht - Sitzvarianten	254
1.2	Vordersitz auf Halter für Sitzreparatur montieren	255
2	Vordersitze	257
2.1	Einbauorteübersicht - elektrische und elektronische Bauteile	257
2.2	Montageübersicht - Vordersitz	261
2.3	Montageübersicht - Lehne vorn	266
2.4	Montageübersicht - Kopfstütze	271
2.5	Montageübersicht - Sitzwanne	272
2.6	Vordersitz aus- und einbauen	287
2.7	Airbag-Adapter anschließen und abziehen	293
2.8	Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	298
2.9	Sitzneigungsverstellung aus- und einbauen	301
2.10	Lehnenverstellung aus- und einbauen	307
2.11	Lehne vorn aus- und einbauen	311
2.12	Kopfstütze aus- und einbauen	318
2.13	Kopfstützenführung aus- und einbauen	318
2.14	Sitzwanne zerlegen und zusammenbauen	320
2.15	Lehnenverriegelung aus- und einbauen	339
2.16	Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze E176 / E177 aus- und einbauen	340
2.17	Motor für Lendenwirbelstütze V125 / V126 / V129 / V130 aus- und einbauen	340
2.18	Steuergerät für beheizbare Vordersitze J774 aus- und einbauen	342
3	Rücksitze	343
3.1	Montageübersicht - Sitzbank / Einzelsitze	343
3.2	Montageübersicht - Verriegelung	345
3.3	Montageübersicht - Kopfstütze und Kopfstützenführung	346
3.4	Montageübersicht - Rücksitzlehne	347
3.5	Montageübersicht - Mittelarmlehne	349
3.6	Sitzbank / Einzelsitze aus- und einbauen	350
3.7	Kopfstütze aus- und einbauen	351
3.8	Kopfstützenführung aus- und einbauen	352
3.9	Rücksitzlehne aus- und einbauen	352
3.10	Blende für Verriegelung aus- und einbauen	356
3.11	Verriegelung für Rücksitzlehne aus- und einbauen	357
3.12	Abdeckrahmen für Durchladeeinrichtung aus- und einbauen	357
3.13	Klappe für Durchladeeinrichtung aus- und einbauen	358
3.14	Mittelarmlehne aus- und einbauen	359
74	Sitz - Polster, Bezüge	361
1	Bezüge und Polster Vordersitze	361
1.1	Montageübersicht - Bezug und Polster Sitzwanne	361
1.2	Montageübersicht - Bezug und Polster Lehne	364
1.3	Montageübersicht - Bezug und Polster für Kopfstütze	365
1.4	Montageübersicht - Sitz-Heizelement	366
1.5	Bezug und Polster bei Sitzwanne aus- und einbauen	367
1.6	Bezug und Polster bei Lehne aus- und einbauen	371
1.7	Bezug und Polster bei Sitzwanne trennen	373
1.8	Bezug und Polster bei Lehne trennen	375
1.9	Bezug und Polster für Kopfstütze aus- und einbauen	376
1.10	Sitz-Heizelement Z6 / Z8 aus- und einbauen	378
1.11	Lehnen-Heizelement Z7 / Z9 aus- und einbauen	380
2	Bezüge und Polster Rücksitze	382
2.1	Montageübersicht - Bezug und Polster	382
2.2	Bezug und Polster aus- und einbauen	385
2.3	Bezug und Polster trennen	388



Audi Q3 2012 ► , Audi Q3 China 2013 ►

Audi Karosserie- Montagearbeiten Innen - Ausgabe 09.2014
