

## Reparaturleitfaden Audi A7 Sportback 2011 ➤

### Karosserie- Montagearbeiten Innen

Ausgabe 07.2013



# Audi

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.

## 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



Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.

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 Sicherheitsmaßnahmen</b> .....	<b>1</b>
1.1 Bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System .....	1
<b>2 Leitungsverlegung und -befestigung</b> .....	<b>2</b>
<b>3 Kontaktkorrosion</b> .....	<b>3</b>
<b>68 - Innenausstattung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Ablagen/Abdeckungen</b> .....	<b>5</b>
1.1 Übersicht Ablagen/Abdeckungen .....	5
1.2 Montageübersicht Schalttafelabdeckung Fahrerseite .....	6
1.3 Schalttafelabdeckung Fahrerseite aus- und einbauen .....	7
1.4 Abdeckung unten für Schalttafel aus- und einbauen .....	8
1.5 Montageübersicht Verkleidung für Schaltermodul Lenksäule .....	9
1.6 Spaltabdeckung für Kombiinstrument aus- und einbauen .....	9
1.7 Verkleidung oben für Schaltermodul Lenksäule aus- und einbauen .....	10
1.8 Verkleidung unten für Schaltermodul Lenksäule aus- und einbauen .....	11
1.9 Montageübersicht Handschuhfach .....	12
1.10 Notentriegelung für Handschuhfachdeckel betätigen .....	13
1.11 Handschuhfachöffner aus- und einbauen .....	14
1.12 Ablagefach aus- und einbauen .....	15
1.13 Handschuhfach aus- und einbauen - Ländervariante ohne Knieairbag .....	15
1.14 Handschuhfach aus- und einbauen - Ländervariante mit Knieairbag .....	18
1.15 Handschuhfachdeckel aus- und einbauen .....	20
1.16 Bremseselement für Handschuhfachdeckel aus- und einbauen .....	20
<b>2 Mittelkonsole</b> .....	<b>22</b>
2.1 Montageübersicht Mittelkonsole vorn .....	22
2.2 Abdeckung für Schalter mit Regulierung des beheizbaren Rücksitzes E128 / E129 aus- und einbauen .....	27
2.3 Abdeckung hinten für Mittelkonsole aus- und einbauen .....	28
2.4 Aufnahme für Zigarettenanzünder und Steckdose aus- und einbauen .....	29
2.5 Ascher/Ablagefach vorn aus- und einbauen .....	29
2.6 Blende für Deckel für Ascher/Ablagefach vorn aus- und einbauen .....	30
2.7 Einsatz für Mittelkonsole aus- und einbauen .....	30
2.8 Ausströmer hinten aus- und einbauen .....	31
2.9 Mittelkonsole aus- und einbauen .....	32
2.10 Seitenverkleidung für Mittelkonsole aus- und einbauen .....	33
2.11 Getränkehalter aus- und einbauen .....	34
2.12 Blende für Getränkehalter aus- und einbauen .....	34
2.13 Zierblende für Mittelkonsole aus- und einbauen .....	35
2.14 Ablagefach in der Mittelkonsole aus- und einbauen .....	35
2.15 Halter hinten für Mittelkonsole aus- und einbauen .....	36
2.16 Halter vorn für Mittelkonsole aus- und einbauen .....	36
<b>3 Mittelarmlehne vorn</b> .....	<b>37</b>
3.1 Montageübersicht Mittelarmlehne vorn .....	37
3.2 Ablagefach in der Mittelarmlehne aus- und einbauen .....	38
3.3 Mittelarmlehne vorn aus- und einbauen .....	38
3.4 Mittelarmlehnenpolster aus- und einbauen .....	39
<b>4 Innenspiegel</b> .....	<b>40</b>
4.1 Montageübersicht Innenspiegel .....	40
4.2 Sicherheitsvorschriften zum Innenspiegel .....	41
4.3 Innenspiegel aus- und einbauen .....	41
4.4 Automatische Abblendfunktion aus- und einschalten .....	43

Urheberrechte vorbehalten. Nachdruck, Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.



4.5	Aus- und Einschalten der Kompassanzeige .....	43
4.6	Einstellung der magnetischen Ablenkungszone .....	43
4.7	Digitalkompass kalibrieren .....	44
4.8	Automatisch abblendbarer Innenspiegel Y7 auf Rechts- oder Linklenker einstellen .....	45
4.9	Magnetische Ablenkungszone in den verschiedenen Weltkarten ablesen .....	46
4.10	Funktionsprüfung des automatisch abblendbaren Innenspiegels .....	51
<b>69</b>	<b>- Insassenschutz .....</b>	<b>53</b>
<b>1</b>	<b>Sicherheitsvorschriften und Prüfmethoden für pyrotechnische, elektrische und mechanische Bauteile des Rückhaltesystems .....</b>	<b>54</b>
1.1	Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten mit pyrotechnischen Bauteilen .....	54
1.2	Lagerung, Transport und Entsorgung von Airbag-, Gurtstraffer- und Batterieabtrennungseinheiten (pyrotechnische Bauteile) .....	56
1.3	Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Seitenairbag .....	57
1.4	Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Kopfairbag .....	57
1.5	Sicherheitsvorschriften für Crashesensoren (Drucksensoren) für Seitenairbag vorn .....	58
1.6	Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Arbeiten an der Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag-Deaktivierung - Ländervariante .....	59
1.7	Vorgehen bei der Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag-Deaktivierung nach einem Unfall - Ländervariante .....	59
1.8	Austausch von pyrotechnischen, elektrischen und mechanischen Bauteilen des Rückhaltesystems nach einem Unfall .....	60
1.9	Überprüfung von Airbag-Befestigungsteilen nach einem Unfall .....	62
1.10	Unfall ohne Airbag-Auslösung .....	62
1.11	Überprüfung von Sicherheitsgurten .....	63
1.12	Gurtband prüfen .....	63
1.13	Gurtaufrollautomat (Sperrwirkung) prüfen .....	64
1.14	Gurtschloss-Sichtprüfung .....	65
1.15	Gurtschloss-Funktionsprüfung .....	65
1.16	Umlenkbeschläge und Schlosszunge prüfen .....	65
1.17	Befestigungsteile und Befestigungspunkte nach einem Unfall prüfen .....	65
1.18	Überprüfen der Kindersitzhaltefunktion für Zusatz-Kindersitze (nicht für den Fahrersicherheitsgurt) - Ländervariante .....	66
1.19	Überprüfung der Kindersitzverankerungen nach einem Unfall .....	66
<b>2</b>	<b>Sicherheitsgurte .....</b>	<b>68</b>
2.1	Übersicht Sicherheitsgurte und Befestigungspunkte .....	68
2.2	Montageübersicht Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn .....	70
2.3	Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn mit N153 / G551 / J854 / N154 / G552 / J855 aus- und einbauen .....	71
2.4	Gurtendbeschlag vorn aus- und einbauen .....	74
2.5	Gurthöhenverstellung aus- und einbauen .....	75
2.6	Gurtführung vorn aus- und einbauen .....	77
2.7	Montageübersicht Gurtschloss vorn .....	78
2.8	Gurtschloss vorn mit Gurtschalter E24 / E25 aus- und einbauen .....	80
2.9	Montageübersicht Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten .....	83
2.10	Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten aus- und einbauen .....	83
2.11	Gurtendbeschlag hinten aus- und einbauen .....	86
2.12	Gurtführung hinten aus- und einbauen .....	86
2.13	Montageübersicht Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten in der Mitte - Ausstattungsvariante 3-Sitzer-Rückbank .....	88
2.14	Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten in der Mitte aus- und einbauen - Ausstattungsvariante 3-Sitzer-Rückbank .....	88
2.15	Gurtführung hinten in der Mitte aus- und einbauen - Ausstattungsvariante 3-Sitzer-Rückbank .....	90
2.16	Montageübersicht Gurtschloss hinten - Ausstattungsvariante 2-Sitzer-Rückbank .....	92
2.17	Gurtschloss hinten mit Gurtschalter E258 / E259 aus- und einbauen - Ausstattungsvariante 2-Sitzer-Rückbank .....	93
2.18	Montageübersicht Gurtschloss hinten - Ausstattungsvariante 3-Sitzer-Rückbank .....	93

2.19	Gurtschloss hinten mit Gurtschalter E258 / E259 / E609 aus- und einbauen, 3-Sitzer-Rückbank	94
<b>3</b>	<b>ISOFIX Kindersitzverankerung</b>	<b>95</b>
3.1	Montageübersicht ISOFIX Kindersitzverankerung Vordersitz	95
3.2	ISOFIX Kindersitzverankerung Vordersitz aus- und einbauen	96
3.3	ISOFIX Kindersitzverankerung hinten	97
3.4	Führung für ISOFIX Kindersitzverankerung hinten aus- und einbauen	98
<b>4</b>	<b>Airbag-System</b>	<b>99</b>
4.1	Übersicht Einbauorte	99
<b>5</b>	<b>Steuergerät für Airbag</b>	<b>101</b>
5.1	Montageübersicht Steuergerät für Airbag J234	101
5.2	Steuergerät für Airbag J234 aus- und einbauen	101
<b>6</b>	<b>Zünder für Batterieunterbrechung</b>	<b>105</b>
6.1	Montageübersicht Zünder für Batterieunterbrechung N253	105
6.2	Zünder für Batterieunterbrechung N253 aus- und einbauen	105
<b>7</b>	<b>Airbag Fahrerseite</b>	<b>109</b>
7.1	Montageübersicht Airbag Fahrerseite	109
7.2	Airbag Fahrerseite mit Zünder N95 / N490 aus- und einbauen	110
7.3	Steckverbindung am Airbag ersetzen	113
<b>8</b>	<b>Airbag Beifahrerseite</b>	<b>115</b>
8.1	Montageübersicht Airbag Beifahrerseite	115
8.2	Airbag Beifahrerseite mit Zünder N131 / N132 / N491 aus- und einbauen	116
8.3	Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite E224 aus- und einbauen	119
8.4	Kontrollleuchte für Airbag Beifahrerseite aus K145 aus- und einbauen	121
<b>9</b>	<b>Seitenairbag</b>	<b>122</b>
9.1	Montageübersicht Seitenairbag vorn - Normalsitz/Sportsitz/Super-Sportsitz	122
9.2	Seitenairbag vorn mit Zünder N199 / N200 aus- und einbauen - Normalsitz/Sportsitz/Super-Sportsitz	123
9.3	Montageübersicht Seitenairbag vorn - Multikontursitz	125
9.4	Seitenairbag vorn mit Zünder N199 / N200 aus- und einbauen - Multikontursitz	125
9.5	Montageübersicht Seitenairbag hinten	127
9.6	Seitenairbag hinten mit Zünder N201 / N202 aus- und einbauen	127
<b>10</b>	<b>Kopfairbag</b>	<b>130</b>
10.1	Montageübersicht Kopfairbag	130
10.2	Kopfairbag mit Zünder N251 / N252 aus- und einbauen	131
<b>11</b>	<b>Knieairbag - Ländervariante</b>	<b>136</b>
11.1	Montageübersicht Knieairbag Fahrerseite	136
11.2	Knieairbag Fahrerseite mit Zünder N295 aus- und einbauen	137
11.3	Knieairbag Fahrerseite vom Halter trennen	139
11.4	Montageübersicht Knieairbag Beifahrerseite	140
11.5	Knieairbag Beifahrerseite mit Zünder N296 aus- und einbauen	140
11.6	Halter für Knieairbag aus- und einbauen	143
<b>12</b>	<b>Crashsensoren für Airbag</b>	<b>144</b>
12.1	Übersicht Crashsensoren für Airbag	144
12.2	Crashsensor für Frontairbag G283 / G284 aus- und einbauen	145
12.3	Crashsensor für Seitenairbag G179 / G180 aus- und einbauen	147
12.4	Crashsensor für Seitenairbag hinten G256 / G257 aus- und einbauen	149
<b>13</b>	<b>Sitzpositionssensor</b>	<b>151</b>
13.1	Montageübersicht Sitzpositionssensor	151
13.2	Sitzpositionssensor G553 / G554 aus- und einbauen - Ausstattungsvariante mit Sitzbelegungssensor für Gurtrageerkennung	151
<b>14</b>	<b>Gurtrageerkennung</b>	<b>155</b>
14.1	Sitzbelegungssensor Beifahrerseite G128 aus- und einbauen	155
<b>15</b>	<b>Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag-Deaktivierung - Ländervariante</b>	<b>158</b>



15.1	Montageübersicht Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag-Deaktivierung	158
15.2	Montageübersicht Service-Kit mit Sitzbelegungssensor Beifahrerseite G128 und Steuergerät für Sitzbelegungserkennung J706	161
15.3	Service-Kit mit Sitzbelegungssensor Beifahrerseite G128 und Steuergerät für Sitzbelegungserkennung J706 aus- und einbauen	162
<b>70</b>	<b>- Verkleidungen/Dämpfungen</b>	<b>166</b>
<b>1</b>	<b>Türverkleidungen vorn</b>	<b>167</b>
1.1	Montageübersicht Türverkleidung vorn	167
1.2	Lautsprecherblende für Tieftonlautsprecher aus- und einbauen	170
1.3	Lautsprecherblende für Mitteltonlautsprecher aus- und einbauen	170
1.4	Blende für Türinnenbetätigung aus- und einbauen	171
1.5	Türverkleidung vorn aus- und einbauen	172
1.6	Zuziehgriff/Armlehne vorn aus- und einbauen	175
1.7	Griffschale mit Schalteraufnahme aus- und einbauen	175
1.8	Blende für Taster für Ferntriegelung der Heckklappe E233 aus- und einbauen	176
1.9	Türinnenbetätigung vorn aus- und einbauen	176
1.10	Abdeckung innen aus- und einbauen	176
<b>2</b>	<b>Türverkleidungen hinten</b>	<b>177</b>
2.1	Montageübersicht Türverkleidung hinten	177
2.2	Ascher hinten in der Türverkleidung aus- und einbauen	179
2.3	Blende für Hochtonlautsprecher aus- und einbauen	179
2.4	Blende für Tieftonlautsprecher aus- und einbauen	180
2.5	Blende für Türinnenbetätigung aus- und einbauen	180
2.6	Türverkleidung hinten aus- und einbauen	181
2.7	Zuziehgriff/Armlehne hinten aus- und einbauen	184
2.8	Türinnenbetätigung hinten aus- und einbauen	184
<b>3</b>	<b>Schalttafel</b>	<b>186</b>
3.1	Übersicht - Schalttafel	186
3.2	Montageübersicht Schalttafel	188
3.3	Abdeckung seitlich für Schalttafel aus- und einbauen	193
3.4	Abdeckung für Schalttafel ausströmer aus- und einbauen	193
3.5	Abdeckung für Anzeigeeinheit J685 aus- und einbauen	194
3.6	Lautsprecherblende seitlich aus- und einbauen	194
3.7	Lautsprecherblende in der Mitte aus- und einbauen	195
3.8	Schalttafel ausströmer Fahrerseite aus- und einbauen	196
3.9	Schalttafel ausströmer Beifahrerseite aus- und einbauen	197
3.10	Schalttafel ausströmer in der Mitte aus- und einbauen	198
3.11	Defrosterdüse seitlich aus- und einbauen	199
3.12	Defrosterdüse in der Mitte aus- und einbauen	199
3.13	Spaltabdeckung für Schalttafel aus- und einbauen	200
3.14	Blende für Schalttafel Fahrerseite aus- und einbauen	200
3.15	Blende für Schalttafel Beifahrerseite aus- und einbauen	201
3.16	Rahmen für Kombiinstrument aus- und einbauen	202
3.17	Blende für Steuergerät für Informationselektronik 1 J794 aus- und einbauen	203
3.18	Abdeckung für Steuergerät für Frontscheibenprojektion (Head-up-Display) J898 aus- und einbauen	203
3.19	Schalttafelabdeckung oben aus- und einbauen	204
3.20	Zierleiste für Schalttafelabdeckung aus- und einbauen	205
3.21	Schalttafel aus- und einbauen	206
<b>4</b>	<b>Zentralrohr für Schalttafel</b>	<b>211</b>
4.1	Montageübersicht Zentralrohr für Schalttafel	211
4.2	Halter für Handschuhfach/Knieairbag aus- und einbauen	214
4.3	Halter für Schalttafelabdeckung aus- und einbauen	214
4.4	Halter für Handschuhfach aus- und einbauen	214
4.5	Halter für Klimagerät aus- und einbauen	215

4.6	Halter für Knieairbag aus- und einbauen - Ländervariante	215
4.7	Zentralrohr für Schalttafel aus- und einbauen	216
4.8	Lagerbock aus- und einbauen	219
<b>5</b>	<b>Verkleidungen Innenraum</b>	<b>221</b>
5.1	Übersicht Verkleidungen	221
5.2	Montageübersicht A-Säulen-Verkleidung oben	222
5.3	A-Säulen-Verkleidung oben aus- und einbauen	222
5.4	Montageübersicht Einstiegsleiste vorn	225
5.5	Spaltabdeckung A-Säule aus- und einbauen	225
5.6	Betätigungshebel für Bowdenzug für Frontklappenschloss aus- und einbauen	227
5.7	Einstiegsleiste vorn aus- und einbauen	227
5.8	Montageübersicht Einstiegsleiste hinten	229
5.9	Einstiegsleiste hinten aus- und einbauen	229
5.10	Montageübersicht B-Säulen-Verkleidung	231
5.11	Ausströmer B-Säule aus- und einbauen	231
5.12	B-Säulen-Verkleidung oben aus- und einbauen	232
5.13	B-Säulen-Verkleidung unten aus- und einbauen	234
5.14	Montageübersicht C-Säulen-Verkleidung	235
5.15	C-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	236
5.16	Montageübersicht D-Säulen-Verkleidung	237
5.17	D-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	238
5.18	Montageübersicht Fußablage und Bodenbelag	239
5.19	Fußablage aus- und einbauen	239
5.20	Bodenbelag aus- und einbauen	240
5.21	Montageübersicht Hutablage	242
5.22	Hutablage vorn aus- und einbauen	242
5.23	Hutablage hinten aus- und einbauen	243
<b>6</b>	<b>Kofferraumverkleidungen</b>	<b>245</b>
6.1	Übersicht Kofferraumverkleidungen	245
6.2	Montageübersicht Heckklappenverkleidung	246
6.3	Heckklappenverkleidung oben aus- und einbauen	248
6.4	Heckklappenverkleidung seitlich aus- und einbauen	249
6.5	Leitungsführung aus- und einbauen	250
6.6	Abdeckung für Warndreieck aus- und einbauen	251
6.7	Heckklappenverkleidung unten aus- und einbauen	251
6.8	Verkleidung für Heckklappenschloss aus- und einbauen	252
6.9	Montageübersicht Heckabschlussverkleidung	253
6.10	Heckabschlussverkleidung aus- und einbauen	253
6.11	Montageübersicht Kofferraum-Seitenverkleidung	255
6.12	Taschenhaken aus- und einbauen	256
6.13	Verzurröse aus- und einbauen	256
6.14	Kofferraum-Seitenverkleidung aus- und einbauen	256
6.15	Montageübersicht Kofferraumbodenmatte	258
6.16	Kofferraumbodenmatte aus- und einbauen	259
6.17	Griff für Kofferraumbodenmatte aus- und einbauen	259
6.18	Rahmen für Beladungshilfe aus- und einbauen	259
6.19	Auskleidung für Reserveradmulde aus- und einbauen	260
<b>7</b>	<b>Dachverkleidung</b>	<b>261</b>
7.1	Übersicht Dachverkleidung	261
7.2	Montageübersicht Sonnenblenden	262
7.3	Sonnenblende aus- und einbauen	263
7.4	Mittellager für Sonnenblende aus- und einbauen	263
7.5	Montageübersicht Formhimmel	264
7.6	Dachhaltegriff aus- und einbauen	265
7.7	Formhimmel aus- und einbauen	266

Urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Auszugsweise  
 nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie  
 hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.



7.8	Dachversteifung anbringen - Ausstattungsvariante ohne Schiebedach	268
7.9	Dachversteifung anbringen - Ausstattungsvariante mit Schiebedach	269
<b>72</b>	<b>- Sitzgestelle</b>	<b>271</b>
<b>1</b>	<b>Übersicht Sitzvarianten</b>	<b>271</b>
1.1	Einbauorteübersicht - Sitzvarianten	271
1.2	Vordersitz auf Halter für Sitzreparatur VAS 6136 montieren	273
<b>2</b>	<b>Vordersitz - Normalsitz/Sportsitz (manuell verstellbar)</b>	<b>275</b>
2.1	Montageübersicht Normalsitz/Sportsitz	276
2.2	Normalsitz/Sportsitz (manuell verstellbar) aus- und einbauen	280
2.3	Steckverbindungen trennen und zusammenstecken	282
2.4	Airbag-Adapter VAS 6282 anschließen	285
2.5	Steckverbindungen Kupplungsstation	287
2.6	Kupplungsstation aus- und einbauen	287
2.7	Spindelabdeckung für Sitzschiene aus- und einbauen	288
2.8	Abdeckung für Sitzschiene aus- und einbauen	289
2.9	Montageübersicht Modulare Leitungsverlegung	290
2.10	Modulare Leitungsverlegung mit Wellrohr am Vordersitz	291
2.11	Montageübersicht Blenden schweller- und tunnelseitig	293
2.12	Handrad für Lehnenverstellung aus- und einbauen	293
2.13	Blende schwellerseitig aus- und einbauen	294
2.14	Blende tunnelseitig aus- und einbauen	295
2.15	Montageübersicht Halter für Blende schwellerseitig	297
2.16	Halter für Blende schwellerseitig aus- und einbauen	297
2.17	Montageübersicht Sitzlehne	298
2.18	Lehnenabdeckung aus- und einbauen	298
2.19	Sitzlehne aus- und einbauen	300
2.20	Montageübersicht Kopfstütze	302
2.21	Kopfstütze aus- und einbauen	303
2.22	Kopfstützenführungen aus- und einbauen	304
2.23	Montageübersicht Federmatte	307
2.24	Federmatte aus- und einbauen	307
2.25	Montageübersicht - Aufnahme für Rear Seat Entertainment	309
2.26	Aufnahme für Rear Seat Entertainment aus- und einbauen	311
2.27	Montageübersicht Sitzhöhenverstellung	315
2.28	Sitzhöhenverstellgriff aus- und einbauen	315
2.29	Hebel für Sitzhöhenverstellgriff aus- und einbauen	316
2.30	Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	317
2.31	Montageübersicht Sitzneigungsverstellung für Sportsitz	319
2.32	Sitzneigungsverstellung für Sportsitz aus- und einbauen	319
2.33	Griff für Sitzneigungsverstellung für Sportsitz aus- und einbauen	321
2.34	Montageübersicht Sitzlängsverstellung	322
2.35	Griff für Sitzlängsverstellung aus- und einbauen	323
2.36	Bowdenzug Sitzlängsverstellung aus- und einbauen	323
2.37	Hebel für Bowdenzugeinhängung und Feder für Sitzlängsverstellung aus- und einbauen	325
2.38	Montageübersicht Ablagefach	327
2.39	Ablagefach aus- und einbauen	327
2.40	Montageübersicht Sitztiefenverstellung für Sportsitz	327
2.41	Blende für Sitztiefenverstellung für Sportsitz aus- und einbauen	327
2.42	Sitztiefenverstellung für Sportsitz aus- und einbauen	327
2.43	Montageübersicht Torsionsstab	328
2.44	Torsionsstab aus- und einbauen	328
2.45	Gestell der Sitzwanne ersetzen	332
2.46	Montageübersicht Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze	334
2.47	Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze E176 / E177 aus- und einbauen	335

2.48	Montageübersicht Lendenwirbelstütze	335
2.49	Motor für Lendenwirbelstütze V125 / V126 / V129 / V130 aus- und einbauen	336
2.50	Montageübersicht Sitzpositionssensor	337
2.51	Sitzpositionssensor G553 / G554 aus- und einbauen	337
<b>3</b>	<b>Vordersitz - Normalsitz/Sportsitz/Super-Sportsitz (elektrisch verstellbar)</b>	<b>340</b>
3.1	Montageübersicht Normalsitz/Sportsitz/Super-Sportsitz	342
3.2	Normalsitz/Sportsitz/Super-Sportsitz (elektrisch verstellbar) aus- und einbauen	347
3.3	Normalsitz/Sportsitz/Super-Sportsitz (elektrisch verstellbar) ausbauen bei defektem Motor für Sitzlängsverstellung V28 / V31 oder defektem Steuergerät J136 / J521	349
3.4	Steckverbindungen trennen und zusammenstecken	352
3.5	Airbag-Adapter VAS 6282 anschließen	353
3.6	Steckverbindungen Kupplungsstation	353
3.7	Kupplungsstation aus- und einbauen	353
3.8	Spindelabdeckung für Sitzschiene aus- und einbauen	353
3.9	Abdeckung für Sitzschiene aus- und einbauen	353
3.10	Montageübersicht Modulare Leitungsverlegung	353
3.11	Modulare Leitungsverlegung mit Wellrohr am Vordersitz	353
3.12	Montageübersicht Blenden schweller- und tunnelseitig	354
3.13	Blende schwellerseitig aus- und einbauen	355
3.14	Blende tunnelseitig aus- und einbauen	356
3.15	Montageübersicht Halter für Blende schwellerseitig	357
3.16	Halter für Blende schwellerseitig aus- und einbauen	358
3.17	Montageübersicht Sitzlehne	358
3.18	Lehnenabdeckung aus- und einbauen	359
3.19	Sitzlehne aus- und einbauen	359
3.20	Montageübersicht Kopfstütze	360
3.21	Kopfstütze aus- und einbauen	361
3.22	Kopfstützenführungen aus- und einbauen	362
3.23	Montageübersicht Aufnahme und Halter für Rear Seat Entertainment	362
3.24	Aufnahme für Rear Seat Entertainment aus- und einbauen	362
3.25	Montageübersicht Ablagefach	363
3.26	Ablagefach aus- und einbauen	363
3.27	Montageübersicht Sitztiefenverstellung für Sportsitz/Super-Sportsitz	365
3.28	Blende für Sitztiefenverstellung für Sportsitz/Super-Sportsitz aus- und einbauen	365
3.29	Sitztiefenverstellung für Sportsitz/Super-Sportsitz aus- und einbauen	367
3.30	Montageübersicht Torsionsstab	369
3.31	Torsionsstab aus- und einbauen	369
3.32	Montageübersicht Gestell Sitzwanne	370
3.33	Obergestell der Sitzwanne aus- und einbauen	371
3.34	Untergestell der Sitzwanne mit Motor für Sitzlängsverstellung V28 / V31 aus- und einbauen	374
3.35	Montageübersicht Betätigung und Bedienungseinheit für Sitzverstellung	376
3.36	Betätigung für Sitzverstellung aus- und einbauen	376
3.37	Bedienungseinheit für Sitzverstellung E470 / E471 aus- und einbauen	377
3.38	Montageübersicht Steuergerät für Sitz- und Lenksäulenverstellung mit Memoryfunktion	378
3.39	Steuergerät für Sitzverstellung und Lenksäulenverstellung mit Memoryfunktion J136 / J521 aus- und einbauen	378
3.40	Halter für Steuergerät für Sitzverstellung und Lenksäulenverstellung mit Memoryfunktion J136 / J521 aus- und einbauen	380
3.41	Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze E176 / E177 aus- und einbauen	381
3.42	Montageübersicht Lendenwirbelstütze	381
3.43	Motor für Lendenwirbelstütze V125 / V126 / V129 / V130 aus- und einbauen	381
3.44	Montageübersicht Motor für Lehnenverstellung	382
3.45	Motor für Lehnenverstellung V45 / V46 aus- und einbauen	383
3.46	Montageübersicht Motor für Sitzhöhenverstellung	386
3.47	Motor für Sitzhöhenverstellung V245 / V246 aus- und einbauen	387
3.48	Montageübersicht Motor für Sitzneigungsverstellung	389



3.49	Motor für Sitzneigungsverstellung V243 / V244 aus- und einbauen	389
3.50	Motor für Sitzlängsverstellung V28 / V31 aus- und einbauen	391
3.51	Übersicht Lüfter für Sitzlüftung - Ausstattungsvariante mit Sitzbelüftung	391
3.52	Lüfter für Sitzlehne V388 / V389 aus- und einbauen - Ausstattungsvariante mit Sitzbelüftung	391
3.53	Lüfter 2 für Sitzlehne V417 / V418 aus- und einbauen - Ausstattungsvariante mit Sitzbelüftung	392
3.54	Montageübersicht Lüfter für Sitzkissen - Ausstattungsvariante mit Sitzbelüftung	394
3.55	Lüfter für Sitzkissen V390 / V391 / V419 / V420 aus- und einbauen - Ausstattungsvariante mit Sitzbelüftung	394
3.56	Montageübersicht Steuergerät für Sitzlüftung (Funktion Sitzheizung integriert) - Ausstattungsvariante mit Sitzbelüftung	396
3.57	Steuergerät für Sitzlüftung J799 / J800 (Funktion Sitzheizung integriert) aus- und einbauen - Ausstattungsvariante mit Sitzbelüftung	396
3.58	Montageübersicht Sitzpositionssensor	397
3.59	Sitzpositionssensor G553 / G554 aus- und einbauen	397
<b>4</b>	<b>Vordersitz - Multikontursitz</b>	<b>400</b>
4.1	Montageübersicht - Multikontursitz	401
4.2	Multikontursitz aus- und einbauen	408
4.3	Multikontursitz ausbauen bei defektem Motor für Sitzlängsverstellung V28 / V31 oder defektem Steuergerät J136 / J521	408
4.4	Steckverbindungen trennen und zusammenstecken	411
4.5	Airbag-Adapter VAS 6282 anschließen	412
4.6	Steckverbindungen Kupplungsstation	412
4.7	Kupplungsstation aus- und einbauen	412
4.8	Spindelabdeckung für Sitzschiene aus- und einbauen	412
4.9	Abdeckung für Sitzschiene aus- und einbauen	412
4.10	Montageübersicht Modulare Leitungsverlegung	412
4.11	Modulare Leitungsverlegung mit Wellrohr am Multikontursitz	412
4.12	Montageübersicht Blenden vorn, schweller- und tunnelseitig	413
4.13	Blende schwellerseitig mit Blende vorn aus- und einbauen	414
4.14	Blende tunnelseitig aus- und einbauen	415
4.15	Halter für Blende schwellerseitig aus- und einbauen	416
4.16	Halter für Blende vorn, Kompressor und Steuergerät für Multikontursitz aus- und einbauen	417
4.17	Montageübersicht - Lehne	420
4.18	Blende für Lehnenbeschlag aus- und einbauen	422
4.19	Gurtführung aus- und einbauen	423
4.20	Lehnenabdeckung aus- und einbauen	423
4.21	Lehne vorn aus- und einbauen	426
4.22	Montageübersicht Kopfstütze	430
4.23	Kopfstütze aus- und einbauen	430
4.24	Kopfstützenführungen aus- und einbauen	430
4.25	Montageübersicht - Aufnahme für Rear Seat Entertainment	430
4.26	Aufnahme für Rear Seat Entertainment aus- und einbauen	430
4.27	Montageübersicht Torsionsstab	431
4.28	Torsionsstab aus- und einbauen	431
4.29	Montageübersicht Sicherheitsmassenverriegelung	431
4.30	Sicherheitsmassenverriegelung aus- und einbauen	432
4.31	Sicherheitsmassenverriegelung auf Leichtgängigkeit prüfen	432
4.32	Montageübersicht Gestell Sitzwanne	433
4.33	Obergestell der Sitzwanne aus- und einbauen	434
4.34	Untergestell der Sitzwanne mit Motor für Sitzlängsverstellung V28 / V31 aus- und einbauen	437
4.35	Montageübersicht Betätigung und Schaltermodul für Sitzverstellung	439
4.36	Betätigung für Sitzverstellung aus- und einbauen	440
4.37	Schaltermodul für Vordersitz E663 / E664 aus- und einbauen	440

4.38	Schaltermodul 2 für Vordersitz E667 / E668 aus- und einbauen	440
4.39	Montageübersicht Motor für Lehnenverstellung	441
4.40	Motor für Lehnenverstellung V45 / V46 aus- und einbauen	441
4.41	Montageübersicht Steuergerät für Sitz- und Lenksäulenverstellung mit Memoryfunktion	442
4.42	Steuergerät für Sitzverstellung und Lenksäulenverstellung mit Memoryfunktion J136 / J521 aus- und einbauen	442
4.43	Montageübersicht Motor für Sitzhöhenverstellung	444
4.44	Motor für Sitzhöhenverstellung V245 / V246 aus- und einbauen	444
4.45	Montageübersicht Motor für Sitzneigungsverstellung	444
4.46	Motor für Sitzneigungsverstellung V243 / V244 aus- und einbauen	445
4.47	Motor für Sitzlängsverstellung V28 / V31 aus- und einbauen	445
4.48	Montageübersicht Sitztiefenverstellung	445
4.49	Abdeckung für Sitztiefenverstellung aus- und einbauen	446
4.50	Träger für Motor für Tiefenverstellung V256 / V257 aus- und einbauen	446
4.51	Motor für Tiefenverstellung V256 / V257 aus- und einbauen	447
4.52	Montageübersicht Lüfter für Sitzkissen	449
4.53	Lüfter für Sitzkissen V390 / V391 aus- und einbauen	451
4.54	Halter für Lüfter für Sitzkissen V390 / V391 aus- und einbauen	451
4.55	Lüfter für Sitzlehne V388 / V389 aus- und einbauen	453
4.56	Montageübersicht Sitzpositionssensor	453
4.57	Sitzpositionssensor G553 / G554 aus- und einbauen	453
<b>5</b>	<b>Reparaturvorschriften und Prüfmethode für pneumatische Bauteile</b>	<b>454</b>
5.1	Reparatur von Pneumatikleitungen	454
5.2	Pneumatikleitungen trennen und verbinden	454
5.3	Vorbereitungen zur Dichtigkeitsprüfung der Luftpolster für Lendenwirbelstütze	456
5.4	Vorbereitungen zur Dichtigkeitsprüfung der Sitzwangenverstellung	459
5.5	Vorbereitungen zur Dichtigkeitsprüfung der Lehnenwangenverstellung	463
5.6	Vorbereitungen zur Dichtigkeitsprüfung der Luftpolster für Massagematte	465
5.7	Vorbereitungen zur Dichtigkeitsprüfung des Kompressors und der Druckleitung	469
<b>6</b>	<b>Pneumatische Bauteile am Multikontursitz</b>	<b>479</b>
6.1	Übersicht pneumatische Bauteile am Multikontursitz	479
6.2	Anschlussplan pneumatische Bauteile am Multikontursitz	482
6.3	Montageübersicht Kompressor für Multikontursitz	484
6.4	Kompressor und Steuergerät für Multikontursitz V439 / J873 / V440 / J872 aus- und einbauen	486
6.5	Montageübersicht - Ventilblock, Modulträger, Luftpolster für Lendenwirbelstütze, Lüfter für Sitzlehne	491
6.6	Rückschlagventil aus- und einbauen, Multikontursitz Fabrikat Hörbiger	493
6.7	Modulträger mit Luftpolstern für Lendenwirbelstütze aus- und einbauen	493
6.8	Montageübersicht Lehnenpolster mit Massagematte	497
6.9	Ventilblock N475 / N476 / N477 / N478 / N523 / N524 für Multikontursitz aus- und einbauen	499
6.10	Massagematte aus- und einbauen	503
6.11	Taster für Massagefunktion E670 / E671 aus- und einbauen	505
6.12	Montageübersicht Sitz- und Lehnenwangenverstellung	505
6.13	Sitzwangenverstellung aus- und einbauen	506
6.14	Lehnenwangenverstellung aus- und einbauen	507
<b>7</b>	<b>Rücksitzbank</b>	<b>510</b>
7.1	Montageübersicht Rücksitzbank	510
7.2	Rücksitzbank aus- und einbauen	511
7.3	Bodenblech für Aufnahme des Drahtrahmens der Rücksitzbank prüfen und gegebenenfalls richten	513
7.4	Mittelablage aus- und einbauen	513
7.5	Steuergerät für Sitzheizung J882 aus- und einbauen	514
7.6	Montageübersicht Rücksitzlehne	515
7.7	Rücksitzlehne aus- und einbauen	518



7.8	Lagerbolzen innen aus- und einbauen	520
7.9	Lagerhülse außen aus- und einbauen	520
7.10	Mittellager aus- und einbauen	521
7.11	Seitenpolster aus- und einbauen	521
7.12	Montageübersicht Verriegelung für Rücksitzlehne	523
7.13	Blende für Verriegelung aus- und einbauen	523
7.14	Verriegelung für Rücksitzlehne aus- und einbauen	525
7.15	Montageübersicht Kopfstütze hinten	526
7.16	Kopfstütze hinten aus- und einbauen - Normalsitz/Sportsitz	528
7.17	Kopfstütze hinten aus- und einbauen - Super-Sportsitz	529
7.18	Kopfstützenführung hinten aus- und einbauen	529
<b>8</b>	<b>Mittelarmlehne hinten</b>	<b>530</b>
8.1	Montageübersicht Mittelarmlehne hinten	530
8.2	Mittelarmlehne hinten aus- und einbauen	534
8.3	Blende für Getränkehalter aus- und einbauen	534
8.4	Getränkehalter in der Mittelarmlehne hinten aus- und einbauen	535
8.5	Blende für Mittelarmlehne aus- und einbauen	536
8.6	Verkleidung für Mittelarmlehne aus- und einbauen	537
8.7	Ablagefach in der Mittelarmlehne hinten aus- und einbauen	539
8.8	Halter für Mittelarmlehne mit Scharnieren aus- und einbauen	540
8.9	Abdeckrahmen für Durchladeöffnung aus- und einbauen	541
8.10	Klappe für Durchladeöffnung aus- und einbauen	542
8.11	Zwischenpolster unten aus- und einbauen	543
<b>74</b>	<b>Sitz - Polster, Bezüge</b>	<b>544</b>
<b>1</b>	<b>Bezüge und Polster Vordersitz</b>	<b>545</b>
1.1	Montageübersicht Sitzbezug und Sitzpolster für Normalsitz	546
1.2	Sitzbezug mit Sitzpolster für Normalsitz aus- und einbauen	547
1.3	Sitzbezug und Sitzpolster für Normalsitz trennen und zusammenbauen	549
1.4	Montageübersicht Sitzbezug und Sitzpolster für Sportsitz/Super-Sportsitz - Sitzwanne mit Sitztiefenverstellung	550
1.5	Sitzbezug mit Sitzpolster für Sportsitz/Super-Sportsitz mit Sitztiefenverstellung aus- und einbauen	551
1.6	Sitzbezug und Sitzpolster für Sportsitz/Super-Sportsitz mit Sitztiefenverstellung trennen und zusammenbauen	554
1.7	Montageübersicht Lehnenbezug und Lehnenpolster für Normalsitz/Sportsitz	555
1.8	Lehnenbezug mit Lehnenpolster für Normalsitz/Sportsitz aus- und einbauen	556
1.9	Lehnenbezug und Lehnenpolster für Normalsitz/Sportsitz trennen und zusammenbauen	558
1.10	Montageübersicht Lehnenbezug und Lehnenpolster für Super-Sportsitz	559
1.11	Lehnenbezug mit Lehnenpolster für Super-Sportsitz aus- und einbauen	559
1.12	Lehnenbezug und Lehnenpolster für Super-Sportsitz trennen und zusammenbauen	562
1.13	Montageübersicht Sitzbezug und Sitzpolster für Multikontursitz	563
1.14	Sitzwangenpolster für Multikontursitz aus- und einbauen	564
1.15	Sitzbezug mit Sitzpolster für Multikontursitz aus- und einbauen	566
1.16	Sitzbezug und Sitzpolster für Multikontursitz trennen und zusammenbauen	569
1.17	Montageübersicht Lehnenbezug und Lehnenpolster für Multikontursitz	571
1.18	Lehnenbezug mit Lehnenpolster für Multikontursitz aus- und einbauen	572
1.19	Lehnenbezug und Lehnenpolster für Multikontursitz trennen und zusammenbauen	577
1.20	Montageübersicht Sitzheizung und Sitzlehnenheizung für Normalsitz/Sportsitz	578
1.21	Heizelement für beheizbaren Sitz Z6 / Z8 aus- und einbauen - Normalsitz (manuell oder elektrisch verstellbar)	579
1.22	Heizelement für beheizbare Sitzlehne Z7 / Z9 aus- und einbauen - Normalsitz/Sportsitz (manuell oder elektrisch verstellbar)	579
1.23	Montageübersicht Sitzheizung und Sitzlehnenheizung - Ausstattungsvariante mit Sitzbelüftung	580

1.24	Heizelement für beheizbaren Sitz Z6 / Z8 aus- und einbauen - Ausstattungsvariante mit Sitzbelüftung	581
1.25	Heizelement für beheizbare Sitzlehne Z7 / Z9 aus- und einbauen - Ausstattungsvariante mit Sitzbelüftung	581
1.26	Montageübersicht Sitzheizung und Sitzlehnenheizung für Super-Sportsitz	582
1.27	Heizelement für beheizbaren Sitz Z6 / Z8 aus- und einbauen - Sportsitz/Super-Sportsitz	583
1.28	Heizelement für beheizbare Sitzlehne Z7 / Z9 aus- und einbauen - Super-Sportsitz	583
1.29	Montageübersicht Sitzheizung und Sitzlehnenheizung für Multikontursitz	584
1.30	Heizelement für beheizbaren Sitz Z6 / Z8 für Multikontursitz aus- und einbauen	584
1.31	Wangenheizung Z31 / Z33 für Multikontursitz aus- und einbauen	585
1.32	Heizelement für beheizbare Sitzlehne Z7 / Z9 für Multikontursitz aus- und einbauen	585
1.33	Montageübersicht Bezug und Polster für Kopfstütze - Ausstattungsvariante Basis	586
1.34	Bezug und Polster für höhenverstellbare Kopfstütze aus- und einbauen	587
<b>2</b>	<b>Bezüge und Polster für Rücksitze</b>	<b>590</b>
2.1	Montageübersicht Sitzbezug und Sitzpolster für Rücksitzbank	590
2.2	Sitzbezug mit Sitzpolster für Rücksitzbank aus- und einbauen	593
2.3	Sitzbezug und Sitzpolster für Rücksitzbank trennen und zusammenbauen	594
2.4	Montageübersicht Lehnenbezug und Lehnenpolster für Rücksitzlehne	595
2.5	Lehnenbezug mit Lehnenpolster für Rücksitzlehne aus- und einbauen	599
2.6	Lehnenbezug und Lehnenpolster für Rücksitzlehne trennen und zusammenbauen	601
2.7	Montageübersicht Sitzheizung und Sitzlehnenheizung für Rücksitzbank	602
2.8	Heizelement für beheizbare Rücksitzbank Z10 / Z12 für Rücksitzbank Normalsitz/Sportsitz/Super-Sportsitz aus- und einbauen	604
2.9	Heizelement für beheizbare Rücksitzlehne Z11 / Z13 für Rücksitzbank Normalsitz/Sportsitz/Super-Sportsitz aus- und einbauen	605
2.10	Montageübersicht Sitzheizung und Sitzlehnenheizung für Rücksitzbank Multikontursitz	606
2.11	Heizelement für beheizbare Rücksitzbank Z10 / Z12 für Rücksitzbank Multikontursitz aus- und einbauen	606
2.12	Heizelement für beheizbare Rücksitzlehne Z11 / Z13 für Rücksitzbank Multikontursitz aus- und einbauen	607
2.13	Montageübersicht Bezug und Polster für Kopfstütze	607
2.14	Bezug und Polster für Kopfstütze aus- und einbauen	608

Alle Rechte vorbehalten. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke ist auszugsweise, nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.



**Audi**

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.