



**Audi Q4 e-tron**  
(2021 >)



**Karosserie Montagearbeiten Innen**

## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Sicherheitshinweise</b> .....	<b>1</b>
1.1 Sicherheitshinweise .....	1
<b>2 Reparaturhinweise</b> .....	<b>2</b>
2.1 Reparaturhinweise .....	2
<b>3 Elektronische Bauteile</b> .....	<b>3</b>
3.1 Diagnoseeinstiege .....	3
<b>68 - Innenausstattung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Sicherheits- und Reparaturhinweise</b> .....	<b>4</b>
1.1 Reparaturhinweise .....	4
1.2 Sicherheitshinweise .....	4
<b>2 Ablagen/Abdeckungen</b> .....	<b>5</b>
2.1 Einbauorteübersicht - Ablagen/Abdeckungen .....	5
2.2 Montageübersicht - Schalttafelabdeckung Fahrerseite .....	5
2.3 Montageübersicht - Lenksäulenverkleidung .....	6
2.4 Montageübersicht - Handschuhfach .....	7
2.5 Schalttafelabdeckung Fahrerseite aus- und einbauen .....	8
2.6 Lenksäulenverkleidung oben aus- und einbauen .....	10
2.7 Lenksäulenverkleidung unten aus- und einbauen .....	11
2.8 Handschuhfachöffner aus- und einbauen .....	12
2.9 Handschuhfach aus- und einbauen .....	12
2.10 Handschuhfachdeckel aus- und einbauen .....	13
2.11 Bremseselement Handschuhfach aus- und einbauen .....	15
2.12 Fußraumabdeckung Fahrerseite aus- und einbauen .....	15
2.13 Fußraumabdeckung auf der Beifahrerseite aus- und einbauen .....	16
<b>3 Ausstattungen</b> .....	<b>17</b>
3.1 Montageübersicht - Netztrennwand .....	17
3.2 Montageübersicht - Sonnenblenden .....	17
3.3 Montageübersicht - Dachhaltegriff .....	18
3.4 Halter Netztrennwand aus- und einbauen .....	19
3.5 Sonnenblende aus- und einbauen .....	21
3.6 Mittellager für Sonnenblende aus- und einbauen .....	23
3.7 Dachhaltegriff aus- und einbauen .....	24
<b>4 Mittelkonsole</b> .....	<b>26</b>
4.1 Montageübersicht - Mittelkonsole .....	26
4.2 Blende hinten Mittelkonsole aus- und einbauen .....	29
4.3 Einsatz Mittelkonsole aus- und einbauen .....	29
4.4 Ablagefach Mittelkonsole vorn aus- und einbauen .....	30
4.5 Mittelkonsole aus- und einbauen .....	30
4.6 Getränkehalter aus- und einbauen .....	32
4.7 Ablagefach Mittelkonsole hinten aus- und einbauen .....	33
4.8 Halter Interface für externe Multimediageräte aus- und einbauen .....	34
4.9 Halter Mittelkonsole aus- und einbauen .....	34
4.10 Verkleidung seitlich Mittelkonsole aus- und einbauen .....	36
4.11 Ausströmer Mittelkonsole hinten aus- und einbauen .....	36
4.12 Bedieninsel aus- und einbauen .....	37
4.13 Unterteil Bedieninsel aus- und einbauen .....	37
4.14 Oberteil Bedieninsel aus- und einbauen .....	38
<b>5 Mittelarmlehne vorn</b> .....	<b>40</b>
5.1 Montageübersicht - Mittelarmlehne vorn .....	40
5.2 Mittelarmlehne vorn aus- und einbauen .....	40

5.3	Oberteil Mittelarmlehne aus- und einbauen	41
5.4	Abdeckung für Mittelarmlehne aus- und einbauen	42
<b>6</b>	<b>Innenspiegel</b>	<b>44</b>
6.1	Montageübersicht - Innenspiegel	44
6.2	Innenspiegel aus- und einbauen	44
<b>69</b>	<b>- Insassenschutz</b>	<b>47</b>
<b>1</b>	<b>Sicherheits- und Reparaturhinweise</b>	<b>47</b>
1.1	Reparaturhinweise	47
1.2	Sicherheitshinweise	47
<b>2</b>	<b>Sicherheitsgurte</b>	<b>48</b>
2.1	Einbauorteübersicht - Sicherheitsgurte und Befestigungspunkte	48
2.2	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn	50
2.3	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten außen	52
2.4	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten Mitte	52
2.5	Montageübersicht - Gurtschloss vorn	53
2.6	Montageübersicht - Gurtschloss hinten	54
2.7	Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn NX10/NX11 aus- und einbauen	55
2.8	Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten aus- und einbauen	58
2.9	Gurtführung hinten aus- und einbauen	61
2.10	Gurtführung vorn aus- und einbauen	62
2.11	Gurtendbeschlag vorn aus- und einbauen	62
2.12	Gurtendbeschlag hinten außen aus- und einbauen	65
2.13	Gurthöhenverstellung aus- und einbauen	66
2.14	Gurtschloss vorn aus- und einbauen	67
2.15	Gurtschloss hinten aus- und einbauen	68
<b>3</b>	<b>Kindersitzverankerungen</b>	<b>70</b>
3.1	Montageübersicht - Kindersitzverankerungen vorn	70
3.2	Montageübersicht - Kindersitzverankerungen hinten	70
3.3	Kindersitzverankerung vorn aus- und einbauen	71
3.4	Kindersitzverankerung hinten aus- und einbauen	72
<b>4</b>	<b>Airbag-System</b>	<b>74</b>
4.1	Einbauorteübersicht - Airbag-System	74
<b>5</b>	<b>Steuergerät für Airbag</b>	<b>77</b>
5.1	Montageübersicht - Steuergerät für Airbag	77
5.2	Steuergerät für Airbag J234 aus- und einbauen	77
<b>6</b>	<b>Airbag Fahrerseite</b>	<b>80</b>
6.1	Montageübersicht - Airbag Fahrerseite	80
6.2	Airbag-Einheit mit Zünder aus- und einbauen	80
6.3	Steckverbindung am Airbag ersetzen	85
<b>7</b>	<b>Airbag Beifahrerseite</b>	<b>87</b>
7.1	Montageübersicht - Airbag Beifahrerseite	87
7.2	Airbag-Einheit Beifahrerseite mit Zünder aus- und einbauen	87
7.3	Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite E224 aus- und einbauen	89
<b>8</b>	<b>Seitenairbags</b>	<b>91</b>
8.1	Montageübersicht - Seitenairbag vorn, Außenseite	91
8.2	Montageübersicht - Seitenairbag vorn, Innenseite	91
8.3	Montageübersicht - Seitenairbag hinten	92
8.4	Seitenairbag vorn Außenseite aus- und einbauen	93
8.5	Seitenairbag Innenseite aus- und einbauen	95
8.6	Seitenairbag hinten mit Zünder aus- und einbauen	97
<b>9</b>	<b>Kopfairbags</b>	<b>100</b>
9.1	Montageübersicht - Kopfairbag	100
9.2	Kopfairbag mit Zünder aus- und einbauen	100

<b>10</b>	<b>Crashsensoren für Airbag</b> .....	<b>104</b>
10.1	Montageübersicht - Crashsensoren für Airbag .....	104
10.2	Crashsensor für Frontairbag G190/G284 aus- und einbauen .....	106
10.3	Crashsensor für Seitenairbag vorn G179/G180 aus- und einbauen .....	108
10.4	Crashsensor für Seitenairbag hinten G256/G257 aus- und einbauen .....	109
10.5	Crashsensor für Seitenairbag in der B-Säule G1101/G1102 aus- und einbauen .....	111
<b>11</b>	<b>Gurttrageerkennung</b> .....	<b>113</b>
11.1	Montageübersicht - Sitzbelegungssensor .....	113
11.2	Sitzbelegungssensor vorn G1067/G128 aus- und einbauen .....	113
11.3	Sitzbelegungssensor hinten G177/G178/G1010 aus- und einbauen .....	114
<b>12</b>	<b>Sitzbelegungserkennung</b> .....	<b>116</b>
12.1	Einbauorteübersicht - Sitzbelegungserkennung .....	116
12.2	Sitzbelegungserkennung aus- und einbauen .....	116
12.3	Steuergerät für Sitzbelegungserkennung J706 aus- und einbauen .....	117
<b>13</b>	<b>Sitzpositionssensor</b> .....	<b>119</b>
13.1	Montageübersicht - Sitzpositionssensor .....	119
13.2	Sitzpositionssensor aus- und einbauen .....	119
<b>70</b>	<b>- Verkleidungen/Dämpfungen</b> .....	<b>122</b>
<b>1</b>	<b>Sicherheits- und Reparaturhinweise</b> .....	<b>122</b>
1.1	Reparaturhinweise .....	122
1.2	Sicherheitshinweise .....	122
<b>2</b>	<b>Türverkleidungen vorn</b> .....	<b>123</b>
2.1	Montageübersicht - Türverkleidung vorn .....	123
2.2	Zierblende aus- und einbauen .....	125
2.3	Türverkleidung vorn aus- und einbauen .....	125
2.4	Armlehne vorn aus- und einbauen .....	128
2.5	Türinnenbetätigung aus- und einbauen .....	130
<b>3</b>	<b>Türverkleidungen hinten</b> .....	<b>131</b>
3.1	Montageübersicht - Türverkleidung hinten .....	131
3.2	Zierblende aus- und einbauen .....	133
3.3	Türinnenbetätigung aus- und einbauen .....	133
3.4	Türverkleidung hinten aus- und einbauen .....	134
3.5	Armlehne hinten aus- und einbauen .....	137
3.6	Verkleidung für Scheibenrahmen aus- und einbauen .....	139
<b>4</b>	<b>Schalttafel</b> .....	<b>140</b>
4.1	Montageübersicht - Schalttafel .....	140
4.2	Abdeckung seitlich Schalttafel aus- und einbauen .....	142
4.3	Zierblende Schalttafel aus- und einbauen .....	143
4.4	Abdeckung MMI-Bildschirm aus- und einbauen .....	146
4.5	Blende Schalttafeleinsatz aus- und einbauen .....	147
4.6	Lautsprecherblende aus- und einbauen .....	149
4.7	Abdeckung für Schalttafel/Frontscheibenprojektion (Head-up-Display) aus- und einbauen .....	149
4.8	Schalttafel aus- und einbauen .....	150
4.9	Schalttafel ausströmer außen aus- und einbauen .....	152
4.10	Mittenausströmer aus- und einbauen .....	153
4.11	Defrosterdüse vorn Mitte aus- und einbauen .....	154
4.12	Defrosterdüse seitlich aus- und einbauen .....	155
<b>5</b>	<b>Querträger für Schalttafel</b> .....	<b>157</b>
5.1	Montageübersicht - Querträger für Schalttafel .....	157
5.2	Montageübersicht - Pralldämpfer und Halter für Handschuhfach .....	159
5.3	Querträger für Schalttafel aus- und einbauen .....	159
5.4	Crashstrebe aus- und einbauen .....	163
5.5	Pralldämpfer aus- und einbauen .....	164

<b>6</b>	<b>Verkleidungen Innenraum</b>	<b>166</b>
6.1	Einbauorteübersicht - Verkleidungen Innenraum	166
6.2	Montageübersicht - Einstiegsleiste	166
6.3	Montageübersicht - A-Säulen-Verkleidung	167
6.4	Montageübersicht - B-Säulen-Verkleidung	168
6.5	Montageübersicht - C-Säulen-Verkleidung, Standard	169
6.6	Montageübersicht - C-Säulen-Verkleidung, Sportback	170
6.7	Montageübersicht - D-Säulen-Verkleidung, Standard	171
6.8	Montageübersicht - D-Säulen-Verkleidung, Sportback	172
6.9	Montageübersicht - Fußstütze und Bodenbelag	173
6.10	Einstiegsleiste vorn aus- und einbauen	174
6.11	Einstiegsleiste hinten aus- und einbauen	175
6.12	A-Säulen-Verkleidung oben aus- und einbauen	177
6.13	A-Säulen-Verkleidung unten aus- und einbauen	179
6.14	Spaltabdeckung A-Säule aus- und einbauen	180
6.15	B-Säulen-Verkleidung oben aus- und einbauen	181
6.16	B-Säulen-Verkleidung unten aus- und einbauen	182
6.17	C-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen, Standard	183
6.18	C-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen, Sportback	184
6.19	D-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen, Standard	185
6.20	D-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen, Sportback	186
6.21	Bodenbelag aus- und einbauen	187
6.22	Fußstütze aus- und einbauen	188
<b>7</b>	<b>Kofferraumverkleidungen</b>	<b>189</b>
7.1	Einbauorteübersicht - Kofferraumverkleidungen, Standard	189
7.2	Einbauorteübersicht - Kofferraumverkleidungen, Sportback	190
7.3	Montageübersicht - Kofferraum-Seitenverkleidung	190
7.4	Montageübersicht - Kofferraumboden	191
7.5	Montageübersicht - Verkleidung unten für Heckklappe, Standard	192
7.6	Montageübersicht - Verkleidung unten für Heckklappe, Sportback	193
7.7	Montageübersicht - Verkleidung oben für Heckklappe	194
7.8	Verkleidung unten Heckklappe aus- und einbauen, Standard	195
7.9	Verkleidung unten Heckklappe aus- und einbauen, Sportback	197
7.10	Verkleidung oben Heckklappe aus- und einbauen	198
7.11	Verkleidung seitlich Heckklappe aus- und einbauen	198
7.12	Kofferraum-Seitenverkleidung aus- und einbauen	199
7.13	Verkleidung Schlossträger aus- und einbauen	201
7.14	Halter Kofferraumboden aus- und einbauen	202
<b>8</b>	<b>Dachverkleidungen</b>	<b>204</b>
8.1	Montageübersicht - Formhimmel	204
8.2	Formhimmel aus- und einbauen	204
8.3	Formhimmel absenken	205
8.4	Dachversteifung an der Karosserie anbauen	208
<b>72 - Sitzgestelle</b>		<b>211</b>
<b>1</b>	<b>Sicherheits- und Reparaturhinweise</b>	<b>211</b>
1.1	Sicherheitshinweise	211
1.2	Reparaturhinweise	211
<b>2</b>	<b>Übersicht Sitzvarianten</b>	<b>212</b>
2.1	Einbauorteübersicht - Sitzvarianten	212
<b>3</b>	<b>Vordersitze</b>	<b>213</b>
3.1	Einbauorteübersicht - elektrische und elektronische Bauteile	213
3.2	Montageübersicht - Vordersitz	215
3.3	Montageübersicht - Lehne vorn	216
3.4	Montageübersicht - Kopfstütze	217

3.5	Montageübersicht - Sitzwanne	218
3.6	Vordersitz aus- und einbauen	221
3.7	Griff für Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	224
3.8	Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	225
3.9	Sitzneigungsverstellung aus- und einbauen	227
3.10	Lehne vorn aus- und einbauen	229
3.11	Kopfstütze aus- und einbauen	231
3.12	Kopfstützenführung aus- und einbauen	233
3.13	Schaltermodul für Verstellung der Lendenwirbelstütze aus- und einbauen	234
3.14	Sitzlehnenverstellrad aus- und einbauen	234
3.15	Lehnenabdeckung aus- und einbauen	235
3.16	Vordersitz auf Halter für Sitzreparatur montieren	236
3.17	Federmatte aus- und einbauen	237
3.18	Lendenwirbelstütze aus- und einbauen	237
3.19	Sitztiefenverstellung aus- und einbauen	239
3.20	Bedienungseinheit für Sitzverstellung E470/E471 aus- und einbauen	241
3.21	Halter für Sitzverkleidung aus- und einbauen	242
3.22	Steuergerät für Sitzverstellung aus- und einbauen	243
3.23	Motor für Längsverstellung des Fahrersitzes V28 aus- und einbauen	244
3.24	Sitzverkleidung Innenseite aus- und einbauen	246
3.25	Sitzverkleidung Außenseite aus- und einbauen	247
3.26	Abdeckungen für Sitzschiene aus- und einbauen	249
3.27	Griff für Sitzlängsverstellung aus- und einbauen	250
3.28	Halter für Feuerlöscher aus- und einbauen	251
3.29	Modulare Leitungsverlegung trennen und verbinden	252
<b>4</b>	<b>Rücksitze</b>	<b>254</b>
4.1	Montageübersicht - Sitzbank / Einzelsitze	254
4.2	Montageübersicht - Rücksitzlehne	255
4.3	Montageübersicht - Kopfstütze und Kopfstützenführung	255
4.4	Montageübersicht - Verriegelung	256
4.5	Montageübersicht - Mittelarmlehne	257
4.6	Sitzbank / Einzelsitze aus- und einbauen	258
4.7	Rücksitzlehne aus- und einbauen	260
4.8	Sitzwanne aus- und einbauen	262
4.9	Kopfstütze aus- und einbauen	263
4.10	Kopfstützenführung aus- und einbauen	264
4.11	Blende für Verriegelung aus- und einbauen	266
4.12	Verriegelung für Rücksitzlehne aus- und einbauen	268
4.13	Klappe für Durchladeeinrichtung aus- und einbauen	269
4.14	Mittelarmlehne aus- und einbauen	270
4.15	Lagerhülse außen aus- und einbauen	270
4.16	Lagerbolzen innen aus- und einbauen	271
<b>74</b>	<b>Sitz - Polster, Bezüge</b>	<b>272</b>
<b>1</b>	<b>Sicherheits- und Reparaturhinweise</b>	<b>272</b>
1.1	Sicherheitshinweise	272
1.2	Reparaturhinweise	272
<b>2</b>	<b>Bezüge und Polster Vordersitze</b>	<b>273</b>
2.1	Montageübersicht - Bezug und Polster Sitzwanne	273
2.2	Montageübersicht - Bezug und Polster Lehne	275
2.3	Montageübersicht - Sitz-Heizelement	276
2.4	Bezug und Polster Sitzwanne aus- und einbauen	279
2.5	Bezug und Polster Lehne aus- und einbauen	281
2.6	Bezug und Polster Sitzwanne trennen	283
2.7	Bezug und Polster Lehne trennen	285
2.8	Sitz-Heizelement Z45 / Z46 aus- und einbauen	286



2.9	Lehnen-Heizelement Z116 / Z117 aus- und einbauen .....	287
2.10	Sitztiefenverstellung-Heizelement aus- und einbauen .....	288
2.11	Sitzwangen-Heizelement aus- und einbauen .....	289
<b>3</b>	<b>Bezüge und Polster Rücksitze .....</b>	<b>290</b>
3.1	Montageübersicht - Bezug und Polster .....	290
3.2	Bezug und Polster Rücksitzbank aus- und einbauen .....	292
3.3	Bezug und Polster Rücksitzlehne aus- und einbauen .....	293
3.4	Zwischenpolster aus- und einbauen (Lehne mit Durchladeeinrichtung) .....	296
3.5	Bezug und Polster Rücksitzbank trennen .....	296
3.6	Bezug und Polster Rücksitzlehne trennen .....	297

### 3 Ausstattungen

#### 3.1 Montageübersicht - Netztrennwand

##### 1 - Netztrennwand

##### 2 - Blende für Halter Netztrennwand vorn

##### 3 - Schraube

- 1 Stück pro Seite
- 9 Nm

##### 4 - Halter Netztrennwand oben vorn

- ⇒ „3.4.1 Halter Netztrennwand oben vorn aus- und einbauen“, Seite 19

##### 5 - Halter Netztrennwand oben hinten

- ⇒ „3.4.2 Halter Netztrennwand oben hinten aus- und einbauen“, Seite 20

##### 6 - Schraube

- 1 Stück pro Seite
- 9 Nm

##### 7 - Blende für Halter Netztrennwand hinten

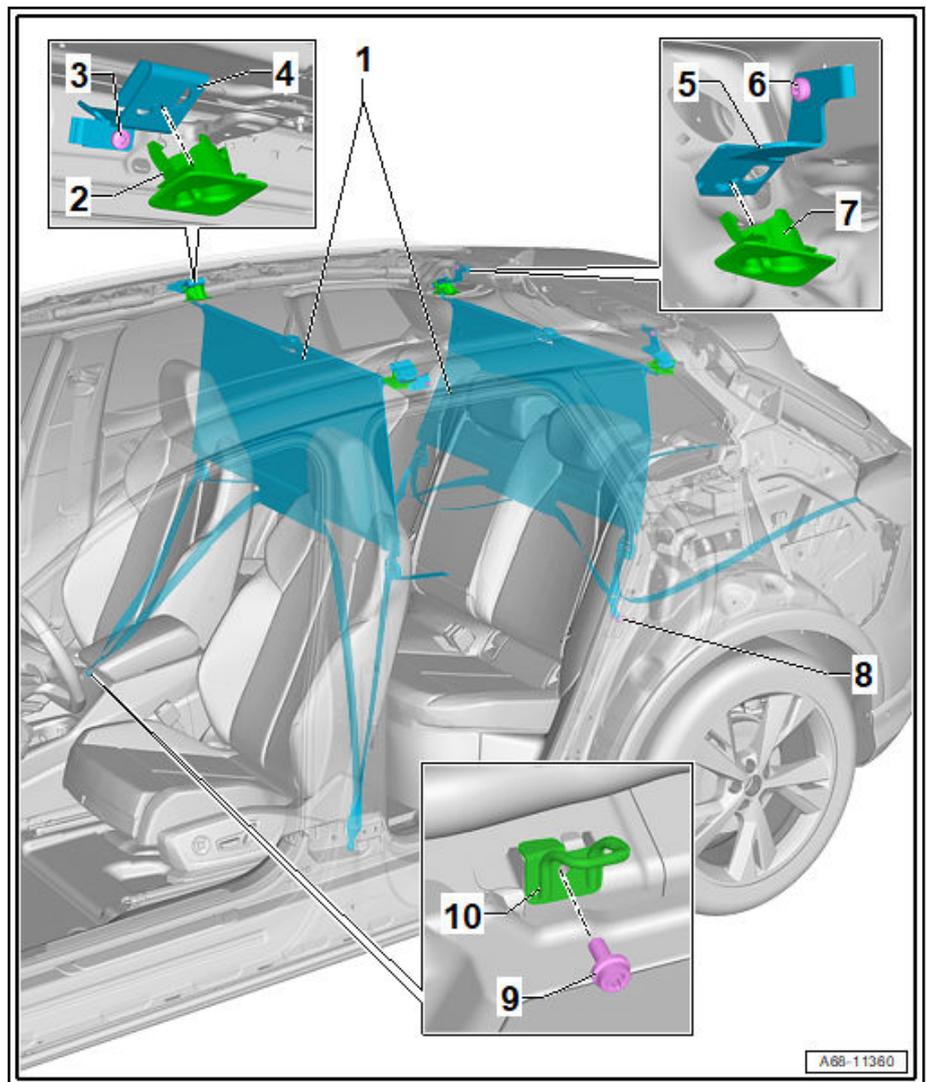
##### 8 - Verzurröse

##### 9 - Schraube

- 1 Stück pro Seite
- 20 Nm

##### 10 - Halter Netztrennwand unten

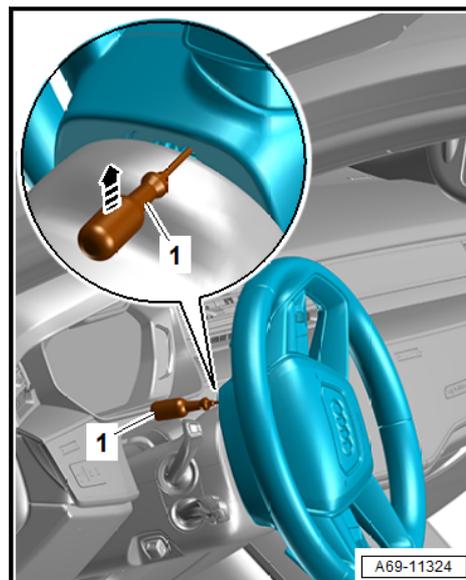
- ⇒ „3.4.3 Halter Netztrennwand unten aus- und einbauen“, Seite 21



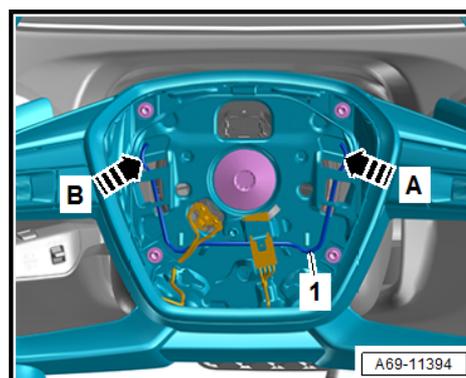
#### 3.2 Montageübersicht - Sonnenblenden

Die Übersicht ist beispielhaft für die linke Fahrzeugseite dargestellt

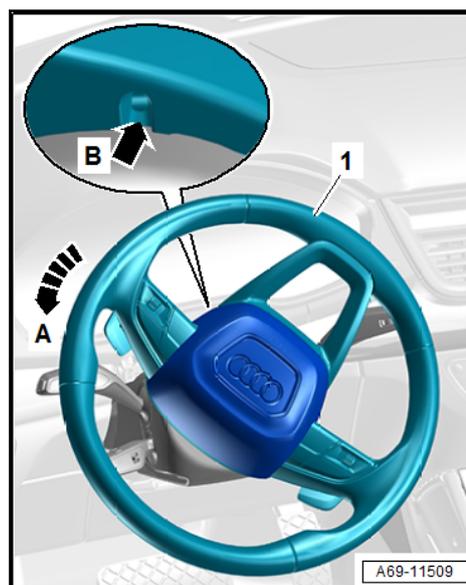
- Kreuzschlitzschraubendreher -1- oder Torx-Schraubendreher T15 in die Öffnung bis Anschlag einführen.
- Verriegelungsbügel für Airbag-Einheit entriegeln, dazu Schraubendreher kräftig nach oben ziehen -Pfeil-.



- Durch Niederdrücken des Verriegelungsbügels -1- wird die Airbag-Verrastung -Pfeil B- am Lenkrad gelöst.



- Lenkrad um 180° gegen den Uhrzeigersinn -Pfeil A- drehen, so dass die Öffnung -Pfeil B- an der Rückseite des Lenkrads genau nach oben zeigt.



### 1 - Verkleidung seitlich Heckklappe rechts

- ❑ ⇒ Rep.-Gr. 70 ; Verkleidung seitlich Heckklappe aus- und einbauen

### 2 - Metallklammer

- ❑ für Verkleidung oben Heckklappe
- ❑ 5 Stück

### 3 - Verkleidung oben Heckklappe

- ❑ ⇒ Rep.-Gr. 70 ; Verkleidung oben Heckklappe aus- und einbauen

### 4 - Verkleidung seitlich Heckklappe links

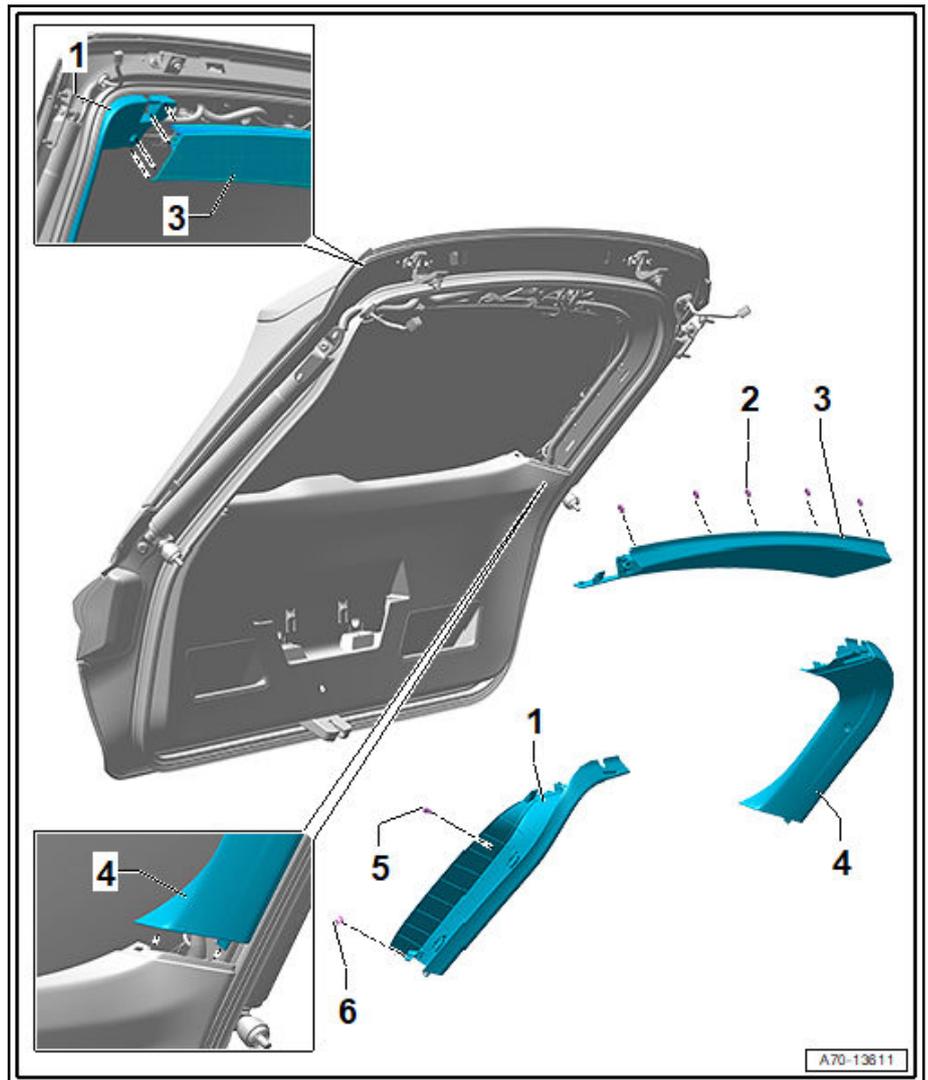
- ❑ ⇒ Rep.-Gr. 70 ; Verkleidung seitlich Heckklappe aus- und einbauen

### 5 - Metallklammer

- ❑ für Verkleidung seitlich Heckklappe
- ❑ 2 Stück pro Verkleidung

### 6 - Metallklammer

- ❑ für Verkleidung seitlich Heckklappe



## 7.8 Verkleidung unten Heckklappe aus- und einbauen, Standard

### 7.8.1 Verkleidung unten Heckklappe aus- und einbauen

Benötigte Spezialwerkzeuge, Prüf- und Messgeräte sowie Hilfsmittel

- ◆ Demontagewerkzeug - T40280-

#### Ausbauen

- Warndreieck herausnehmen.
- Verkleidung oben Heckklappe ausbauen ⇒ Rep.-Gr. 70 ; Verkleidung oben Heckklappe aus- und einbauen .
- Verkleidungen seitlich Heckklappe ausbauen ⇒ „7.11 Verkleidung seitlich Heckklappe aus- und einbauen“, Seite 198 .