



**Audi TT**  
(2014-2023)



**Karosserie Montagearbeiten Außen**

## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Sicherheitshinweise</b> .....	<b>1</b>
1.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System .....	1
1.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten .....	1
1.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am Kühlsystem .....	1
<b>2 Reparaturhinweise</b> .....	<b>2</b>
2.1 Leitungsverlegung und -befestigung .....	2
2.2 Kontaktkorrosion .....	2
2.3 Einbauvorbereitungen für Bauteile mit Klebebänder .....	2
2.4 Allgemeine Hinweise für Anwendung von Klebstoffen .....	4
2.5 Gesicherte Verschraubungen .....	5
2.6 Kennschilder .....	5
2.7 Kraftschrauber .....	5
<b>50 - Karosserie vorn</b> .....	<b>6</b>
<b>1 Schlossträger</b> .....	<b>6</b>
1.1 Montageübersicht - Schlossträger .....	6
1.2 Montageübersicht - Verstrebungen am Schlossträger .....	9
1.3 Schlossträger aus- und einbauen .....	10
1.4 Aufnahme für Stoßfänger und Scheinwerfer aus- und einbauen .....	16
1.5 Streben aus- und einbauen .....	17
1.6 Luftführung für Kühler aus- und einbauen .....	18
<b>2 Kotflügel</b> .....	<b>19</b>
2.1 Montageübersicht - Kotflügel .....	19
2.2 Montageübersicht - Abdeckungen am Kotflügel .....	21
2.3 Kotflügel aus- und einbauen .....	21
2.4 Kotflügelstrebe aus- und einbauen .....	23
2.5 Halter für Kotflügel aus- und einbauen .....	24
2.6 Abdeckung für Kotflügel aus- und einbauen .....	26
2.7 Schließeteil aus- und einbauen .....	29
<b>3 Stirnwand</b> .....	<b>31</b>
3.1 Montageübersicht - Stirnwand .....	31
3.2 Montageübersicht - Wasserkastenabdeckung .....	31
3.3 Wasserkasten-Stirnwand aus- und einbauen .....	32
3.4 Abdeckung für Wasserkasten-Stirnwand aus- und einbauen .....	33
3.5 Wasserkastenabdeckung aus- und einbauen .....	34
3.6 Dichtstück aus- und einbauen .....	35
<b>55 - Deckel, Klappen</b> .....	<b>36</b>
<b>1 Frontklappe</b> .....	<b>36</b>
1.1 Montageübersicht - Frontklappe .....	36
1.2 Montageübersicht - Dämpfung und Aufschlagschutz an der Frontklappe .....	37
1.3 Montageübersicht - Bowdenzug .....	38
1.4 Frontklappe aus- und einbauen .....	40
1.5 Frontklappe einstellen .....	41
1.6 Scharniere aus- und einbauen .....	46
1.7 Scharnier zurücksetzen .....	48
1.8 Schließbügel aus- und einbauen .....	48
1.9 Gasdruckfeder aus- und einbauen .....	49
1.10 Gasdruckfeder entgasen .....	49
1.11 Dämpfung aus- und einbauen .....	50
1.12 Aufschlagschutz aus- und einbauen .....	51
1.13 Bowdenzug aus- und einbauen .....	53

1.14	Klappenschloss aus- und einbauen	57
1.15	Betätigungshebel für Klappenschloss aus- und einbauen	60
1.16	Betätigungshebel Fanghaken aus- und einbauen	61
1.17	Lagerbock für Betätigungshebel Klappenschloss aus- und einbauen	62
1.18	Lagerbock mit Bowdenzug für Betätigungshebel Fanghaken aus- und einbauen	62
<b>2</b>	<b>Heckklappe</b>	<b>64</b>
2.1	Montageübersicht - Heckklappe	64
2.2	Montageübersicht - Anbauteile an der Heckklappe	66
2.3	Montageübersicht - Heckklappenverriegelung	67
2.4	Heckklappe aus- und einbauen	68
2.5	Heckklappe einstellen	70
2.6	Scharniere aus- und einbauen	76
2.7	Scharnierabdeckung aus- und einbauen	78
2.8	Heckklappendichtung aus- und einbauen	79
2.9	Dachrahmenabdeckung aus- und einbauen	80
2.10	Einstellpuffer aus- und einbauen	82
2.11	Anschlag für Einstellpuffer aus- und einbauen	82
2.12	Gasdruckfeder aus- und einbauen	83
2.13	Gasdruckfeder entgasen	84
2.14	Wasserfangleiste aus- und einbauen	84
2.15	Klappenschloss aus- und einbauen	86
2.16	Seilzug für Notentriegelung aus- und einbauen	87
2.17	Schließbügel aus- und einbauen	91
<b>3</b>	<b>Tankklappeneinheit</b>	<b>92</b>
3.1	Montageübersicht - Tankklappeneinheit	92
3.2	Tankklappeneinheit aus- und einbauen	92
3.3	Blende für Tankklappe aus- und einbauen	94
3.4	Blende für Tankklappeneinheit aus- und einbauen	94
3.5	Ablaufschlauch für Tankklappeneinheit aus- und einbauen	95
3.6	Notentriegelungszug aus- und einbauen	96
<b>57</b>	<b>Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung</b>	<b>98</b>
<b>1</b>	<b>Tür</b>	<b>98</b>
1.1	Montageübersicht - Tür	98
1.2	Montageübersicht - Türdichtungen	100
1.3	Tür aus- und einbauen	101
1.4	Tür einstellen	103
1.5	Türfeststeller aus- und einbauen	107
1.6	Türinnendichtung/Dichtung Frontscheibenrahmen aus- und einbauen	108
1.7	Türinnendichtung aus- und einbauen	110
1.8	Türdichtung für Dachzierleiste aus- und einbauen	112
1.9	Türaußendichtung aus- und einbauen	113
<b>2</b>	<b>Türeinbauteile</b>	<b>117</b>
2.1	Montageübersicht - Fensterheber	117
2.2	Montageübersicht - Türgriff und Türschloss	118
2.3	Montageübersicht - Fensterführungen und Fensterschachtleisten	120
2.4	Fensterheber aus- und einbauen	121
2.5	Fensterhebermotor aus- und einbauen	123
2.6	Fahrertür-Außengriffschalter F272, Beifahrertür-Außengriffschalter F273 aus- und einbauen	123
2.7	Türgriff aus- und einbauen	124
2.8	Blende für Türgriff aus- und einbauen	126
2.9	Lagerbügel aus- und einbauen	127
2.10	Betätigungszug für Türaußenbetätigung aus- und einbauen	128
2.11	Schließzylinder aus- und einbauen	130
2.12	Abdeckkappe für Schließzylinder aus- und einbauen	131

2.13	Gehäuse aus- und einbauen .....	131
2.14	Türschloss aus- und einbauen .....	132
2.15	Abdeckung für Türschloss aus- und einbauen .....	134
2.16	Schließbügel aus- und einbauen .....	134
2.17	Betätigungszug für Türinnenbetätigung aus- und einbauen .....	134
2.18	Türinnenabdeckung aus- und einbauen .....	135
2.19	Fensterschachteiste innen aus- und einbauen .....	136
2.20	Fensterschachteiste außen aus- und einbauen .....	138
<b>3</b>	<b>Zentralverriegelung .....</b>	<b>140</b>
3.1	Einbauorteübersicht - Zentralverriegelung .....	140
3.2	Türsteuergerät Fahrerseite J386 und Türsteuergerät Beifahrerseite J387 aus- und einbauen .....	142
3.3	Schnittstellensteuergerät für Fahrzeugortungssystem J843 aus und einbauen .....	143
3.4	Kontaktschalter für Motorhaube F266 aus- und einbauen .....	144
3.5	Motor für Tankdeckelverriegelung V155 aus- und einbauen .....	145
<b>61</b>	<b>- Verdeck - Cabriolet, Hardtop, Plane .....</b>	<b>146</b>
<b>1</b>	<b>Verdeck .....</b>	<b>146</b>
1.1	Montageübersicht - Verdeck .....	146
1.2	Montageübersicht - Verdeckgestell .....	146
1.3	Montageübersicht - Verdeck Hauptlager .....	147
1.4	Montageübersicht - Verdeckverriegelung .....	148
1.5	Verdeck aus- und einbauen .....	150
1.6	Verdeckverriegelung aus- und einbauen .....	156
1.7	Notbetätigung .....	159
1.8	Verdeck einstellen .....	160
<b>2</b>	<b>Verdeckbezug .....</b>	<b>166</b>
2.1	Montageübersicht - Dämpfung und Verdeckhimmel .....	166
2.2	Montageübersicht - Spann- und Steuerseile des Verdeckbezugs .....	167
2.3	Montageübersicht - Spann- und Steuerseile des Verdeckhimmels .....	168
2.4	Verdeckbezug aus- und einbauen .....	170
2.5	Spannseil für Verdeckbezug aus- und einbauen .....	175
2.6	Führungsband für Verdeckspiegel aus- und einbauen .....	177
2.7	Verdeckhimmel aus- und einbauen .....	179
<b>3</b>	<b>Anbauteile .....</b>	<b>186</b>
3.1	Montageübersicht - Verdeckdichtungen, Verdeckverkleidungen .....	186
3.2	Montageübersicht - Wasserablauf .....	188
3.3	Montageübersicht - Klappe für Verdeckgestell .....	189
3.4	Montageübersicht - Klappe für Verdeckgestell, Reparatursatz .....	191
3.5	Verdeckdichtungen aus- und einbauen .....	191
3.6	Verdeckverkleidungen aus- und einbauen .....	196
3.7	Verdeckkastendichtung aus- und einbauen .....	200
3.8	Verkleidung Verdeckkasten aus- und einbauen .....	202
3.9	Wasserfangschale aus- und einbauen .....	205
3.10	Wasserablaufschlauch aus- und einbauen .....	206
3.11	Klappe für Verdeckgestell aus- und einbauen .....	207
3.12	Blende der Klappe für Verdeckgestell aus- und einbauen .....	209
3.13	Einstellmaße Klappe für Verdeckgestell .....	210
3.14	Klappe für Verdeckgestell einstellen .....	212
3.15	Halteplatte der Klappe für Verdeckgestell aus- und einbauen .....	213
3.16	Bowdenzug der Klappe für Verdeckgestell aus- und einbauen .....	214
3.17	Betätigung mit Zugfeder aus- und einbauen .....	218
<b>4</b>	<b>Elektrische und elektronische Bauteile .....</b>	<b>223</b>
4.1	Einbauorteübersicht - elektrische und elektronische Bauteile .....	223
4.2	Montageübersicht - Motor für Verdeckbetätigung .....	224



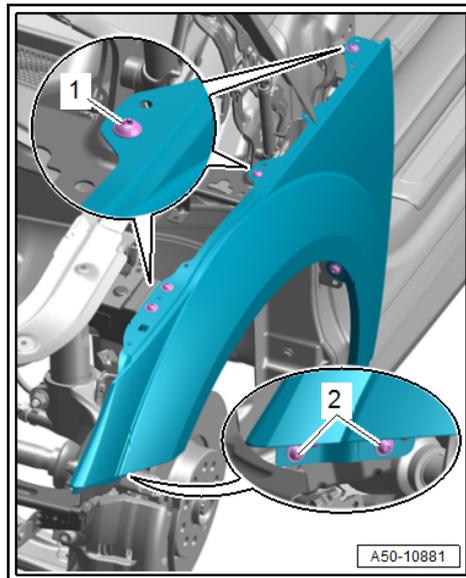
4.3	Steuergerät für Verdeckbetätigung J256 aus- und einbauen	225
4.4	Schalter aus- und einbauen	226
4.5	Motoren für Verdeckbetätigung aus- und einbauen	229
<b>63</b>	<b>- Stoßfänger</b>	<b>232</b>
<b>1</b>	<b>Stoßfänger vorn</b>	<b>232</b>
1.1	Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung	232
1.2	Montageübersicht - Stoßfängerträger	243
1.3	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	243
1.4	Aufnahme für Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	246
1.5	Versteifungsstrebe aus- und einbauen	247
1.6	Halteleiste für Radhausschale aus- und einbauen	250
1.7	Abdeckung für Spritzdüse der Scheinwerferreinigungsanlage aus- und einbauen	252
1.8	Lufteinlassgitter aus- und einbauen	253
1.9	Verschlussdeckel Lufteinlass seitlich aus- und einbauen	256
1.10	Frontspoiler aus- und einbauen	259
1.11	Schließteil der Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	264
1.12	Schlossträgerabdeckung aus- und einbauen	266
1.13	Stoßfängerträger aus- und einbauen	267
1.14	Verbindungsstrebe aus- und einbauen	269
1.15	Schaum-Formteil aus- und einbauen	270
1.16	Anbauteile Aerokit aus- einbauen, TTRS	272
<b>2</b>	<b>Stoßfänger hinten</b>	<b>283</b>
2.1	Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung	283
2.2	Montageübersicht - Aufnahme für Stoßfängerabdeckung	291
2.3	Montageübersicht - Stoßfängerträger	293
2.4	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	294
2.5	Unterteil für Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	297
2.6	Versteifung für Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	298
2.7	Blende für Unterteil für Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	300
2.8	Zierleiste für Abgasendrohr aus- und einbauen	301
2.9	Zierleiste für Unterteil für Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	302
2.10	Aufnahme für Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	302
2.11	Stoßfängerträger aus- und einbauen	305
2.12	Anbauteile Aerokit aus- einbauen, TTRS	305
<b>64</b>	<b>- Verglasung</b>	<b>313</b>
<b>1</b>	<b>Reparaturhinweise</b>	<b>313</b>
1.1	Mindestaushärtezeiten für geklebte Scheiben	313
1.2	Scheibeninstandsetzung	313
1.3	Zum Ein- und Ausbau benötigte Werkzeuge und Materialien	314
1.4	Nicht zerstörte Scheiben zum Einbauen vorbereiten	317
1.5	Neue Scheiben zum Einbauen vorbereiten	317
1.6	Karosseriefansch zum Einbauen vorbereiten	319
1.7	Reinigung bei Verschmutzungen durch Klebstoff	320
<b>2</b>	<b>Frontscheibe</b>	<b>321</b>
2.1	Montageübersicht - Frontscheibe	321
2.2	Frontscheibe aus- und einbauen	323
<b>3</b>	<b>Heckscheibe</b>	<b>330</b>
3.1	Montageübersicht - Heckscheibe	330
3.2	Heckscheibe aus- und einbauen	331
<b>4</b>	<b>Seitenscheiben</b>	<b>339</b>
4.1	Montageübersicht - Seitenscheibe hinten	339
4.2	Seitenscheibe hinten aus- und einbauen	340
<b>5</b>	<b>Türscheiben</b>	<b>343</b>

5.1	Montageübersicht - Türscheibe vorn .....	343
5.2	Türscheibe vorn aus- und einbauen .....	343
5.3	Türscheibe vorn einstellen .....	344
<b>66</b>	<b>- Außenausstattung .....</b>	<b>355</b>
<b>1</b>	<b>Kühlergrill/Frontblende .....</b>	<b>355</b>
1.1	Montageübersicht - Kühlergrill .....	355
1.2	Kühlergrill aus- und einbauen .....	360
1.3	Versteifungsstrebe aus- und einbauen .....	362
1.4	Abdeckung für Kühlergrill aus- und einbauen .....	364
1.5	Aufnahme für Geber für Einparkhilfe vorn aus- und einbauen .....	364
1.6	Aufnahme für Crashesensor Mitte für Fußgängerschutz G693 aus- und einbauen .....	366
1.7	Kennzeichenhalter aus- und einbauen .....	367
<b>2</b>	<b>Spoiler .....</b>	<b>368</b>
2.1	Montageübersicht - Spoiler .....	368
2.2	Spoiler aus- und einbauen .....	377
2.3	Spoiler einstellen .....	381
2.4	Aufnahme für Spoiler aus- und einbauen .....	384
2.5	Puffer aus- und einbauen .....	388
2.6	Spoiler zerlegen und zusammenbauen .....	389
<b>3</b>	<b>Leisten / Blenden / Verbreiterungen / Verkleidungen .....</b>	<b>396</b>
3.1	Montageübersicht - Zierleiste und Abdeckungen .....	396
3.2	Montageübersicht - Einstiegsblende .....	398
3.3	Montageübersicht - Unterholmverkleidung .....	399
3.4	Montageübersicht - Blende A-Säule .....	400
3.5	Montageübersicht - Wärmeschutzblech .....	401
3.6	Zierleiste aus- und einbauen .....	403
3.7	Einstiegsblende aus- und einbauen .....	405
3.8	Unterholmverkleidung aus- und einbauen .....	407
3.9	Verstärkungsplatte für Unterholmverkleidung aus- und einbauen .....	410
3.10	Halter für Unterholmverkleidung aus- und einbauen .....	412
3.11	Ziereinlage für Unterholmverkleidung aus- und einbauen .....	413
3.12	Schwellerleiste aus- und einbauen Aerokit TTRS .....	414
3.13	Blende A-Säule aus- und einbauen .....	418
3.14	Wärmeschutzblech für Boden aus- und einbauen .....	419
<b>4</b>	<b>Geräuschkämpfung .....</b>	<b>427</b>
4.1	Montageübersicht - Geräuschkämpfung .....	427
4.2	Geräuschkämpfung aus- und einbauen .....	428
<b>5</b>	<b>Unterbodenverkleidung .....</b>	<b>431</b>
5.1	Montageübersicht - Unterbodenverkleidungen .....	431
5.2	Unterbodenverkleidungen aus- und einbauen .....	434
5.3	Tunnelbrücke aus- und einbauen .....	436
5.4	Diagonalstreben aus- und einbauen .....	437
<b>6</b>	<b>Außenspiegel .....</b>	<b>439</b>
6.1	Montageübersicht - Außenspiegel .....	439
6.2	Außenspiegel aus- und einbauen .....	441
6.3	Spiegelkappe aus- und einbauen .....	442
6.4	Spiegelglas aus- und einbauen .....	443
6.5	Spiegelverstelleinheit aus- und einbauen .....	444
6.6	Spiegelblende aus- und einbauen .....	445
6.7	Abdeckung Spiegelfuß aus- und einbauen .....	445
6.8	Dichtung für Abdeckung Spiegelfuß aus- und einbauen .....	446
<b>7</b>	<b>Radhausschale .....</b>	<b>447</b>
7.1	Montageübersicht - Radhausschale vorn .....	447
7.2	Montageübersicht - Radhausschale hinten .....	447

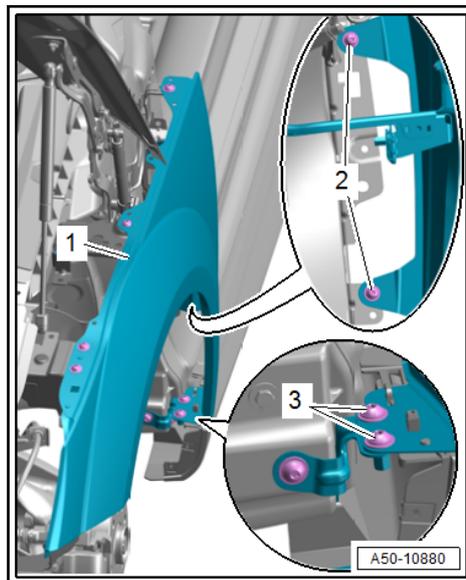


7.3	Radhausschale vorn aus- und einbauen .....	448
7.4	Radspoiler vorn aus- und einbauen .....	449
7.5	Radhausschale hinten aus- und einbauen .....	450
<b>8</b>	<b>Schriftzüge und Embleme .....</b>	<b>451</b>
8.1	Allgemeines zum Ersetzen von Schriftzügen und Emblemen .....	451
8.2	Maßangaben - Frontklappe .....	451
8.3	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme an der Heckklappe .....	452
8.4	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme am Kotflügel .....	453
8.5	Embleme Front aus- und einbauen .....	454

- Abdeckung hinten für Kotflügel ausbauen ⇒ [Seite 27](#) .
- Dichtstück ausbauen ⇒ [Seite 35](#) .
- Aufnahme für Stoßfängerabdeckung ausbauen ⇒ [Seite 246](#) .
- Schrauben -1, 2- ausschrauben.



- Schrauben -2, 3- ausschrauben.



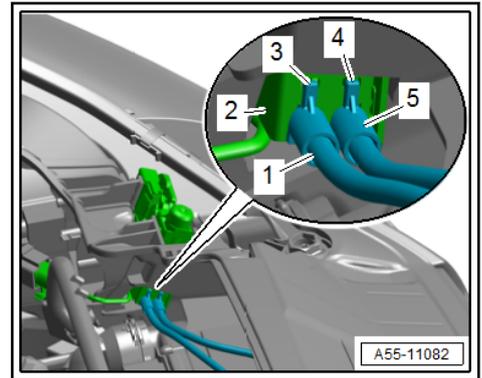
- Kotflügel -1- abnehmen.

### Einbauen

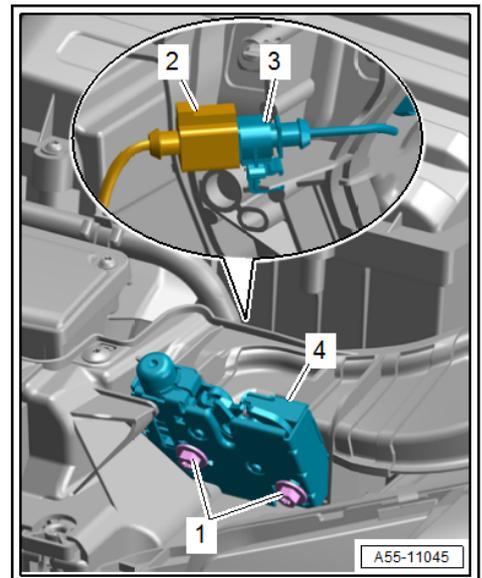
Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge, dabei Folgendes beachten:

- Abdichtung -2- im Bereich Halter vorn in den Kotflügel -1- einsetzen.

Fortsetzung:



- Verrastung -3- entriegeln und Seilzugwiderlager -1- Bowdenzug für Entriegelung Klappenschloss nach unten aus der Aufnahme -2- herauschieben.
- Verrastung -4- entriegeln und Seilzugwiderlager -5- Bowdenzug für Entriegelung Fanghaken nach unten aus der Aufnahme herauschieben.
- Elektrische Steckverbindung -2- trennen.



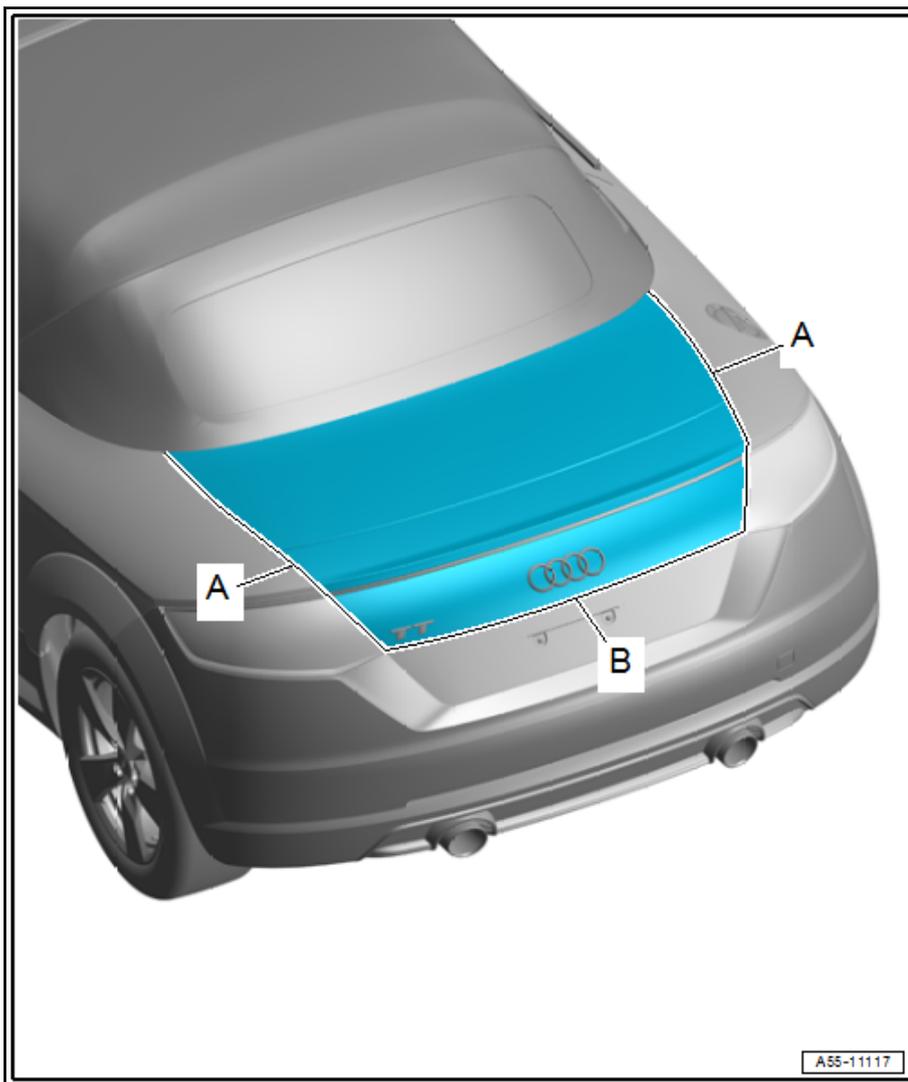
- Stecker -3- freilegen.
- Schrauben -1- ausschrauben.
- Klappenschloss -4- so weit herausnehmen, bis beide Seilzüge sichtbar sind.
- Fanghaken -3- am Klappenschloss in Stellung „entriegelt“ drücken -Pfeil- und halten.

**A - Heckklappe zu Seitenteil**

- Spaltmaß = 3,5 mm

**B - Heckklappe zu Heckabschluss**

- muss eine Linie mit den Schlussleuchten bilden



### 2.5.3 Höheneinstellung am Scharnier, Coupé

- Einstellmaße ⇒ [Seite 70](#)

**Benötigte Spezialwerkzeuge, Prüf- und Messgeräte sowie Hilfsmittel**

- ◆ Einstelllehre -3371-



- Schrauben -1, 3- lösen.

**1 - Türfeststeller**

- aus- und einbauen ⇒  
[Seite 107](#)

**2 - Schraube**

- 33 Nm

**3 - Abdeckkappe**

- für Türfeststeller
- Einbaurichtung beachten

**4 - Schraube**

- 45 Nm

**5 - Schraube**

- 2 Stück.
- 8 Nm

**6 - Tür**

- aus- und einbauen ⇒  
[Seite 101](#)

**7 - Stützteil**

- Ländervariante

**8 - Schraube**

- 10 Nm

**9 - Schraube**

- 32 Nm

**10 - Türscharnier**

- oben

**11 - Stiftschraube**

- 23 Nm

**12 - Abdeckkappe**

- Auf Stiftschraube aufstecken

**13 - Schraube**

- 32 Nm

**14 - Schraube**

- 32 Nm

**15 - Türscharnier**

- unten

**16 - Schraube**

- 32 Nm

**17 - Stiftschraube**

- 23 Nm

**18 - Abdeckkappe**

- auf Stiftschraube aufstecken

**19 - Schraube**

- 45 Nm

