



**VW Arteon**  
(2017-2021)



**Karosserie-Montagearbeiten Außen**



## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
<b>50 - Karosserie vorn</b> .....	<b>2</b>
<b>1 Schlossträger</b> .....	<b>2</b>
1.1 Montageübersicht - Schlossträger .....	2
1.2 Schlossträger aus- und einbauen .....	4
1.3 Servicestellung durchführen und zurücksetzen .....	6
<b>2 Kotflügel</b> .....	<b>11</b>
2.1 Montageübersicht - Kotflügel .....	11
2.2 Kotflügel aus- und einbauen .....	11
<b>3 Stirnwand</b> .....	<b>17</b>
3.1 Montageübersicht - Stirnwand .....	17
3.2 Montageübersicht - Wasserkastenabdeckung .....	17
3.3 Stirnwand aus- und einbauen .....	18
3.4 Wasserkastenabdeckung aus- und einbauen .....	19
<b>55 - Deckel, Klappen</b> .....	<b>23</b>
<b>1 Frontklappe</b> .....	<b>23</b>
1.1 Montageübersicht - Frontklappe .....	23
1.2 Montageübersicht - Bowdenzug .....	25
1.3 Frontklappe aus- und einbauen .....	27
1.4 Frontklappe einstellen .....	30
1.5 Klappenschloss aus- und einbauen .....	35
1.6 Betätigungshebel für Klappenschloss aus- und einbauen .....	40
1.7 Schließbügel aus- und einbauen .....	42
1.8 Scharniere aus- und einbauen .....	44
1.9 Dämpfung aus- und einbauen .....	46
1.10 Gasdruckfeder aus- und einbauen .....	48
1.11 Gasdruckfeder entgasen .....	50
1.12 Bowdenzug aus- und einbauen .....	51
1.13 Scharnier zurücksetzen .....	58
<b>2 Heckklappe</b> .....	<b>60</b>
2.1 Montageübersicht - Heckklappe .....	60
2.2 Heckklappe aus- und einbauen .....	65
2.3 Heckklappe einstellen .....	72
2.4 Klappenschloss aus- und einbauen .....	79
2.5 Betätigung aus- und einbauen .....	91
2.6 Scharniere aus- und einbauen .....	95
2.7 Schließbügel aus- und einbauen .....	100
2.8 Heckklappendichtung aus- und einbauen .....	102
2.9 Gasdruckfeder aus- und einbauen .....	106
2.10 Gasdruckfeder entgasen .....	110
2.11 Antriebseinheit für Heckklappe VX69 aus- und einbauen .....	113
<b>3 Tankklappeneinheit</b> .....	<b>120</b>
3.1 Montageübersicht - Tankklappeneinheit .....	120
3.2 Tankklappeneinheit aus- und einbauen .....	120
3.3 Tankklappe aus- und einbauen .....	123
<b>4 Ladeklappeneinheit</b> .....	<b>126</b>
4.1 Montageübersicht - Ladeklappeneinheit .....	126
4.2 Ladeklappeneinheit aus- und einbauen .....	126
<b>57 - Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung</b> .....	<b>129</b>



<b>1</b>	<b>Tür</b>	<b>129</b>
1.1	Montageübersicht - Tür	129
1.2	Montageübersicht - Türdichtungen	132
1.3	Türinnendichtung aus- und einbauen	133
1.4	Türaußendichtung aus- und einbauen	138
1.5	Tür aus- und einbauen	141
1.6	Tür einstellen	143
1.7	Schließbügel einstellen	146
1.8	Türfeststeller aus- und einbauen	148
<b>2</b>	<b>Türeinbauteile</b>	<b>151</b>
2.1	Montageübersicht - Türeinbauteile	151
2.2	Montageübersicht - Fensterheber	153
2.3	Montageübersicht - Türgriff und Türschloss	153
2.4	Fensterhebermotor aus- und einbauen	155
2.5	Fensterheber aus- und einbauen	157
2.6	Türinnenabdeckung aus- und einbauen	159
2.7	Schließbügel aus- und einbauen	161
2.8	Abdeckkappe am Türgriff aus- und einbauen	163
2.9	Schließzylinder aus- und einbauen	169
2.10	Türgriff aus- und einbauen	173
2.11	Lagerbügel aus- und einbauen	177
2.12	Türschloss aus- und einbauen	179
2.13	Fensterführung aus- und einbauen	183
2.14	Fensterschachtleiste außen aus- und einbauen	186
2.15	Fensterschachtleiste innen aus- und einbauen	188
<b>3</b>	<b>Zentralverriegelung</b>	<b>190</b>
3.1	Einbauorteübersicht - Zentralverriegelung	190
3.2	Montageübersicht - Zündschlüssel	192
3.3	Türsteuergerät Fahrerseite J386 und Türsteuergerät Beifahrerseite J387 aus- und einbauen	193
3.4	Türsteuergerät hinten links J926 und Türsteuergerät hinten rechts J927 aus- und einbauen	195
3.5	Motor für Tankdeckelverriegelung V155 aus- und einbauen	196
3.6	Stellelement für Hochvolt-Ladeklappenverriegelung 1 F496 aus- und einbauen	197
3.7	Batterie für den Zündschlüssel aus- und einbauen	198
3.8	Abdeckkappe am Zündschlüssel aus- und einbauen	199
<b>58</b>	<b>Türen hinten/Türeinbauteile</b>	<b>201</b>
<b>1</b>	<b>Tür</b>	<b>201</b>
1.1	Montageübersicht - Tür	201
1.2	Montageübersicht - Türdichtungen	204
1.3	Tür aus- und einbauen	204
1.4	Tür einstellen	207
1.5	Schließbügel einstellen	210
1.6	Türfeststeller aus- und einbauen	212
1.7	Türinnendichtung aus- und einbauen	214
1.8	Türaußendichtung aus- und einbauen	219
<b>2</b>	<b>Türeinbauteile</b>	<b>223</b>
2.1	Montageübersicht - Türeinbauteile	223
2.2	Montageübersicht - Fensterheber	224
2.3	Montageübersicht - Türgriff und Türschloss	225
2.4	Fensterhebermotor aus- und einbauen	226
2.5	Fensterheber aus- und einbauen	230
2.6	Türinnenabdeckung aus- und einbauen	232
2.7	Schließbügel aus- und einbauen	234
2.8	Abdeckkappe am Türgriff aus- und einbauen	236



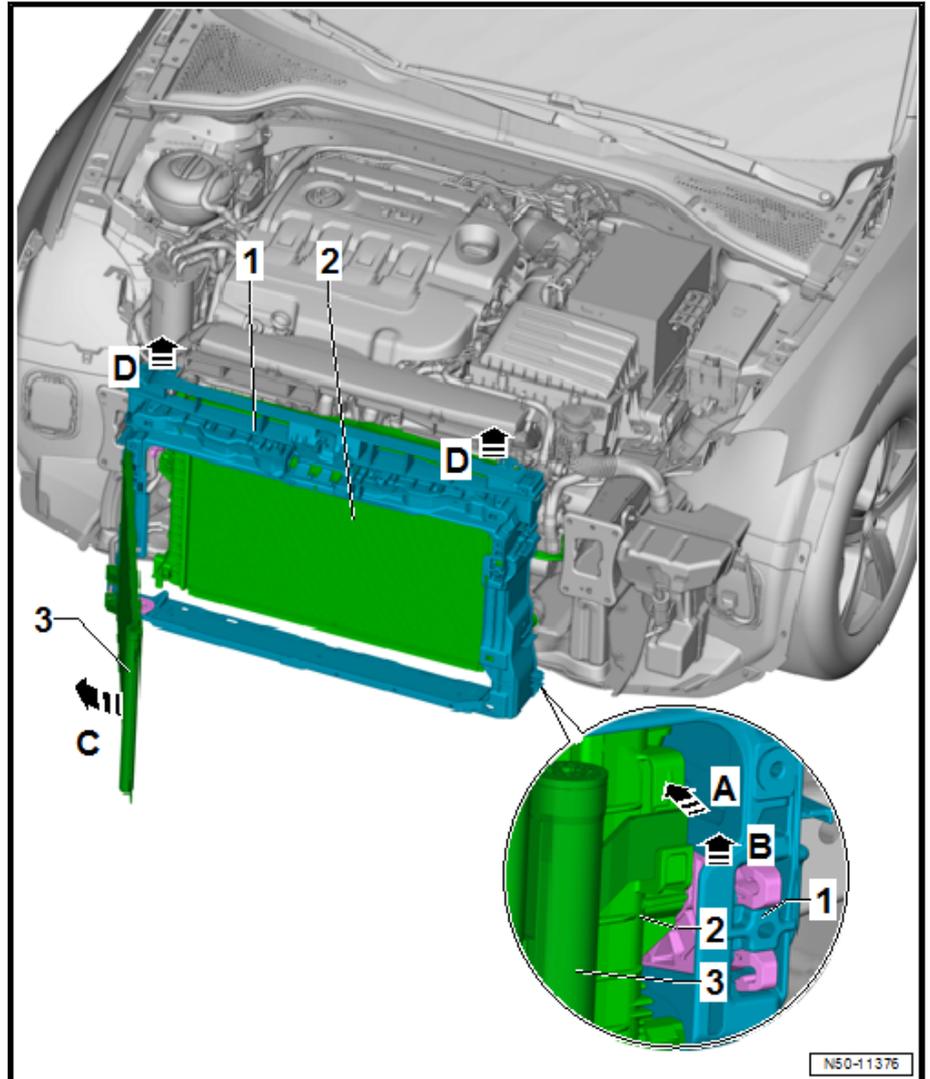
2.9	Türgriff aus- und einbauen	241
2.10	Lagerbügel aus- und einbauen	245
2.11	Türschloss aus- und einbauen	247
2.12	Fensterschachtleiste außen aus- und einbauen	251
2.13	Fensterschachtleiste innen aus- und einbauen	253
<b>60</b>	<b>- Schiebe-/Ausstelldach</b>	<b>255</b>
<b>1</b>	<b>Schiebedach</b>	<b>255</b>
1.1	Montageübersicht - Schiebedach	255
1.2	Montageübersicht - Schiebedachrollo	257
1.3	Schiebedachrahmen aus- und einbauen	258
1.4	Windabweiser aus- und einbauen	268
1.5	Glasdeckel aus- und einbauen	270
1.6	Schiebedachdeckel einstellen	275
1.7	Kulissenführung aus- und einbauen	277
1.8	Frontblende für Schiebedach aus- und einbauen	283
1.9	Schiebedachmotor V1 aus- und einbauen	292
1.10	Steuergerät für Schiebedach J245 aus- und einbauen	296
1.11	Schiebedachdichtungen aus- und einbauen	300
1.12	Schiebedachrollo aus- und einbauen	302
1.13	Steuergerät für Schiebedach J245 anlernen	311
<b>2</b>	<b>Schiebedach</b>	<b>313</b>
2.1	Montageübersicht - Schiebedach	313
2.2	Montageübersicht - Schiebedachdichtungen	315
2.3	Schiebedachdeckel aus- und einbauen	315
2.4	Schiebedachdeckel hinten aus- und einbauen	320
2.5	Schiebedachdeckel einstellen	324
2.6	Schiebedachdichtungen aus- und einbauen	327
2.7	Windabweiser aus- und einbauen	332
2.8	Schiebedachmotor V1 aus- und einbauen	336
2.9	Motor für Schiebedachrollo V260 aus- und einbauen	339
2.10	Steuergerät für Dachrollo J394 aus- und einbauen	340
2.11	Steuergerät für Schiebedach J245 aus- und einbauen	342
2.12	Schiebedachrollo aus- und einbauen	343
2.13	Schiebedachrahmen aus- und einbauen	347
2.14	Stromlose Betätigung	350
<b>3</b>	<b>Wasserablaufschläuche</b>	<b>352</b>
3.1	Montageübersicht - Wasserablaufschläuche	352
3.2	Wasserablaufschläuche reinigen	352
3.3	Wasserablaufschläuche aus- und einbauen	354
<b>4</b>	<b>Wasserablaufschläuche</b>	<b>356</b>
4.1	Montageübersicht - Wasserablaufschläuche	356
4.2	Wasserablaufschläuche reinigen	356
4.3	Wasserablaufschläuche aus- und einbauen	358
<b>63</b>	<b>- Stoßfänger</b>	<b>360</b>
<b>1</b>	<b>Stoßfänger vorn</b>	<b>360</b>
1.1	Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung	360
1.2	Montageübersicht - Aufprallträger	371
1.3	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	372
1.4	Anbauteile aus- und einbauen	378
1.5	Stoßfängerabdeckung in Stand setzen	391
1.6	Halter für Geber für Einparkhilfe einbauen	391
1.7	Halter für Geber für Parklenkassistent einbauen	397
<b>2</b>	<b>Stoßfänger hinten</b>	<b>401</b>



2.1	Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung	401
2.2	Montageübersicht - Aufprallträger	404
2.3	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	405
2.4	Aufprallträger aus- und einbauen	408
2.5	Stoßfängerabdeckung in Stand setzen	409
2.6	Halter für Geber für Einparkhilfe einbauen	410
2.7	Halter für Geber für Parklenkassistent einbauen	415
<b>64</b>	<b>- Verglasung</b>	<b>419</b>
<b>1</b>	<b>Reparaturhinweise</b>	<b>419</b>
1.1	Mindestaushärtezeiten für geklebte Scheiben	419
1.2	Scheibeninstandsetzung	419
1.3	Einbauhinweise für geklebte Scheiben	420
1.4	Nicht zerstörte Scheiben zum Einbauen vorbereiten	421
1.5	Neue Scheiben zum Einbauen vorbereiten	422
1.6	Karosseriefansch zum Einbauen vorbereiten	423
1.7	Reinigung bei Verschmutzungen durch Klebstoff	425
<b>2</b>	<b>Frontscheibe</b>	<b>426</b>
2.1	Montageübersicht - Frontscheibe	426
2.2	Frontscheibe aus- und einbauen	427
<b>3</b>	<b>Heckscheibe</b>	<b>435</b>
3.1	Montageübersicht - Heckscheibe	435
3.2	Heckscheibe aus- und einbauen	436
<b>4</b>	<b>Heckscheibe</b>	<b>440</b>
4.1	Montageübersicht - Heckscheibe	440
4.2	Heckscheibe aus- und einbauen	441
<b>5</b>	<b>Seitenscheiben</b>	<b>445</b>
5.1	Montageübersicht - Seitenscheibe hinten	445
5.2	Seitenscheibe hinten aus- und einbauen	446
<b>6</b>	<b>Türscheiben</b>	<b>452</b>
6.1	Montageübersicht - Türscheibe vorn	452
6.2	Montageübersicht - Türscheibe hinten	452
6.3	Türscheibe vorn aus- und einbauen	453
6.4	Türscheibe vorn einstellen	456
6.5	Türscheibe hinten aus- und einbauen	464
6.6	Türscheibe hinten einstellen	467
<b>66</b>	<b>- Außenausstattung</b>	<b>476</b>
<b>1</b>	<b>Kühlergrill/Frontblende</b>	<b>476</b>
1.1	Montageübersicht - Kühlergrill	476
1.2	Kühlergrill aus- und einbauen	476
<b>2</b>	<b>Spoiler</b>	<b>479</b>
2.1	Montageübersicht - Spoiler	479
2.2	Spoiler aus- und einbauen	479
<b>3</b>	<b>Spoiler</b>	<b>484</b>
3.1	Montageübersicht - Spoiler	484
3.2	Spoiler aus- und einbauen	485
3.3	Seitenspoiler aus- und einbauen	488
<b>4</b>	<b>Leisten / Blenden / Verbreiterungen / Verkleidungen</b>	<b>492</b>
4.1	Montageübersicht - Zierleiste und Abdeckungen	492
4.2	Montageübersicht - Unterholmverkleidung	494
4.3	Montageübersicht - Wasserfangleiste	495
4.4	Montageübersicht - Blende A-Säule	496
4.5	Montageübersicht - Blende B-Säule	497



4.6	Zierleiste aus- und einbauen	498
4.7	Abdeckung aus- und einbauen	506
4.8	Unterholmverkleidung aus- und einbauen	509
4.9	Wasserfangleiste aus- und einbauen	512
4.10	Blende A-Säule aus- und einbauen	512
4.11	Blende B-Säule aus- und einbauen	513
<b>5</b>	<b>Geräuschdämpfung</b>	<b>517</b>
5.1	Montageübersicht - Geräuschdämpfung	517
<b>6</b>	<b>Unterbodenverkleidung</b>	<b>520</b>
6.1	Einbauorteübersicht - Unterbodenverkleidungen	520
6.2	Montageübersicht - Verstrebungen am Unterboden	524
6.3	Unterbodenverkleidungen aus- und einbauen	525
6.4	Tunnelbrücke aus- und einbauen	528
<b>7</b>	<b>Außenspiegel</b>	<b>532</b>
7.1	Montageübersicht - Außenspiegel	532
7.2	Außenspiegel aus- und einbauen	534
7.3	Spiegelglas aus- und einbauen	535
7.4	Spiegelverstelleinheit aus- und einbauen	537
7.5	Spiegelkappe aus- und einbauen	539
7.6	Spiegelblende aus- und einbauen	540
<b>8</b>	<b>Radhausschale</b>	<b>541</b>
8.1	Montageübersicht - Radhausschale vorn	541
8.2	Montageübersicht - Radhausschale hinten	542
8.3	Radhausschale vorn aus- und einbauen	542
8.4	Radhausschale hinten aus- und einbauen	545
<b>9</b>	<b>Schriftzüge und Embleme</b>	<b>549</b>
9.1	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme am Heck	549
9.2	Embleme Front aus- und einbauen	552
9.3	Schriftzüge aus- und einbauen	554
9.4	Schriftzüge und Embleme am Heck ersetzen	556
9.5	Schriftzüge und Embleme an den Seiten ersetzen	556
9.6	Schriftzüge und Embleme für Kühlergrill aus- und einbauen	558
<b>10</b>	<b>Sonderanbauteile</b>	<b>559</b>
10.1	Montageübersicht - Sonderanbauteile	559
<b>11</b>	<b>Anhängevorrichtung</b>	<b>560</b>
11.1	Montageübersicht - Anhängevorrichtung	560
11.2	Anhängevorrichtung aus- und einbauen	562
11.3	Auslöseeinheit aus- und einbauen	564
<b>12</b>	<b>Wärmeschutzbleche</b>	<b>566</b>
12.1	Einbauorteübersicht - Wärmeschutzbleche	566
12.2	Wärmeschutzblech für Boden aus- und einbauen	566



### Ausbauen

- Servicestellung nur mit den Führungsstangen -T10093- durchführen ⇒ [Seite 6](#) .
- Mit einem zweiten Mechaniker die Führungsstangen - T10093- am linken und rechten Längsträger herausdrehen. Schlossträger mit den Anbauteilen -1- abstellen. Zum Beispiel auf dem Motor- und Getriebeheber -VAS 6931-.
- Stoßfängerträger und Trägerteil ausbauen ⇒ [-1.1 Schlossträger\\*](#), [Seite 2](#) .
- Kühlermodul aus dem Schlossträger lösen -Pfeil a-, nicht ausbauen ⇒ Rep.-Gr. 19; Kühler/Kühlerlüfter.
- Kondensator -3- vom Kühlermodul -2- abheben -Pfeil b- und etwas aus dem Schlossträger schwenken -Pfeil c-, nicht ausbauen.
- Schlossträger -1- zwischen Kühlermodul und Kondensator nach oben -Pfeile d- herausziehen.

## 2 Kotflügel

⇒ [-2.1 Kotflügel](#)“, Seite 11

⇒ [a2.2 us- und einbauen](#)“, Seite 11

### 2.1 Montageübersicht - Kotflügel

#### Hinweis

Die Darstellung erfolgt für die linke Seite. Für die rechte Seite sinngemäß daraus ableiten.

#### 1 - Kotflügel

- aus- und einbauen ⇒  
[Seite 11](#)

#### 2 - Schraube

- 7 Stück
- 8,0 Nm

#### 3 - Dämpfung Kotflügel

- Zwischen Kotflügel und Längsträger oben eingesteckt.

#### 4 - Schraube

- 2 Stück
- 8,0 Nm

#### 5 - Deformationselement

- 1 Stück je Seite

#### 6 - Kotflügelstrebe

- 1 Stück je Seite

#### 7 - Schraube

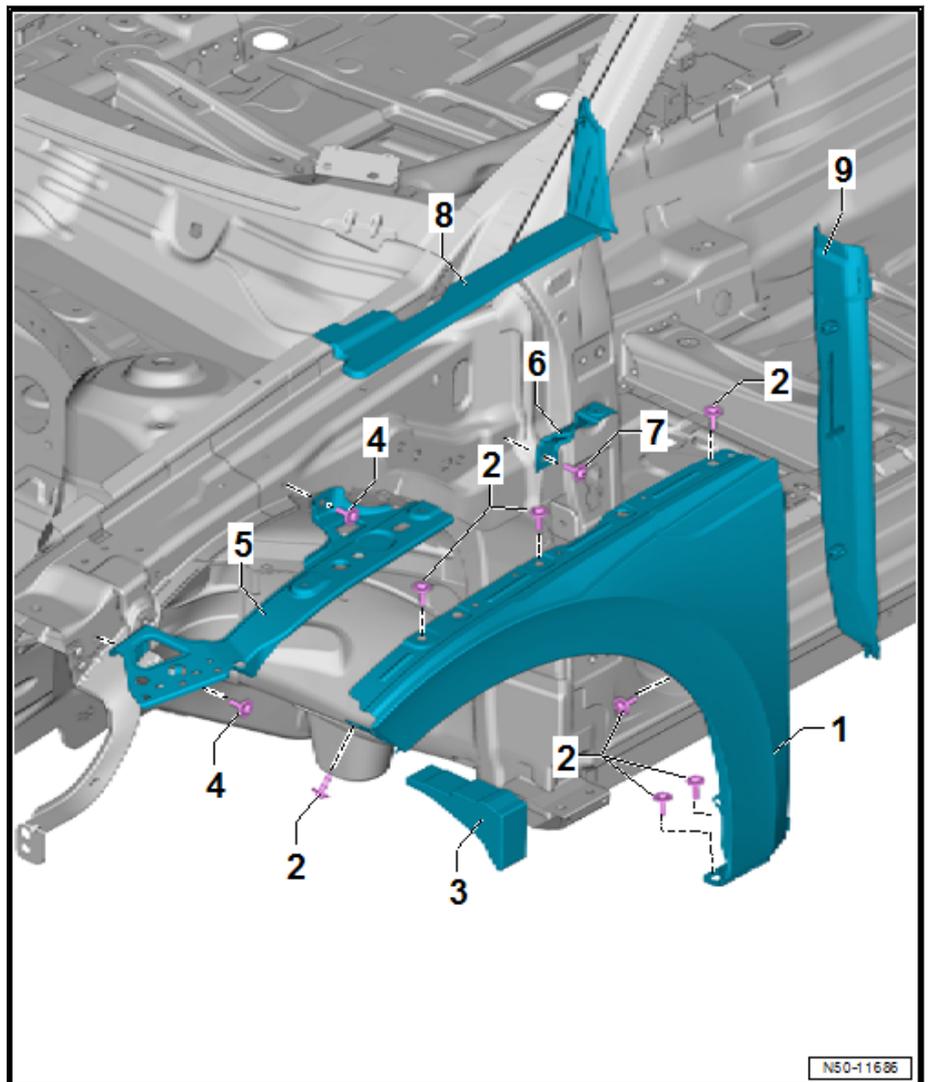
- 1 Stück
- 8,0 Nm

#### 8 - Abdeckung

- aus- und einbauen ⇒  
[Seite 12](#)

#### 9 - Schließteil

- aus- und einbauen ⇒  
[Seite 14](#)



### 2.2 Kotflügel aus- und einbauen

Benötigte Spezialwerkzeuge, Prüf- und Messgeräte sowie Hilfsmittel