



VW Golf VIII

(07.2019 >)



Karosserie-Montagearbeiten Außen



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Sicherheitshinweise	1
1.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	1
2 Reparaturhinweise	2
2.1 Klebeflächen für Klebebänder	2
2.2 Gesicherte Verschraubungen	2
50 - Karosserie vorn	3
1 Schlossträger	3
1.1 Montageübersicht - Schlossträger	3
1.2 Schlossträger aus- und einbauen	4
1.3 Servicestellung durchführen und zurücksetzen	9
2 Kotflügel	13
2.1 Montageübersicht - Kotflügel	13
2.2 Kotflügel aus- und einbauen	14
2.3 Kotflügelstrebe aus- und einbauen	19
3 Stirnwand	23
3.1 Montageübersicht - Stirnwand	23
3.2 Montageübersicht - Wasserkastenabdeckung	23
3.3 Stirnwand aus- und einbauen	24
3.4 Wasserkastenabdeckung aus- und einbauen	25
55 - Deckel, Klappen	30
1 Frontklappe	30
1.1 Montageübersicht - Frontklappe	30
1.2 Montageübersicht - Bowdenzug	32
1.3 Frontklappe aus- und einbauen	34
1.4 Frontklappe einstellen	36
1.5 Klappenschloss aus- und einbauen	41
1.6 Betätigungshebel für Klappenschloss aus- und einbauen	46
1.7 Schließbügel aus- und einbauen	48
1.8 Scharniere aus- und einbauen	50
1.9 Scharniere ersetzen	51
1.10 Dämpfung aus- und einbauen	53
1.11 Stützstange aus- und einbauen	54
1.12 Bowdenzug aus- und einbauen	55
2 Heckklappe	64
2.1 Montageübersicht - Heckklappe	64
2.2 Heckklappe aus- und einbauen	66
2.3 Heckklappe einstellen	68
2.4 Klappenschloss aus- und einbauen	75
2.5 Betätigung aus- und einbauen	77
2.6 Scharniere aus- und einbauen	82
2.7 Schließbügel aus- und einbauen	84
2.8 Heckklappendichtung aus- und einbauen	85
2.9 Gasdruckfeder aus- und einbauen	87
2.10 Gasdruckfeder entgasen	89
3 Tankklappeneinheit	91
3.1 Montageübersicht - Tankklappeneinheit	91
3.2 Tankklappeneinheit aus- und einbauen	91
3.3 Tankklappe aus- und einbauen	95
4 Ladeklappeneinheit	98



4.1	Montageübersicht - Ladeklappeneinheit	98
4.2	Ladeklappeneinheit aus- und einbauen	98
57	- Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung	100
1	Tür	100
1.1	Montageübersicht - Tür	100
1.2	Türinnendichtung aus- und einbauen	103
1.3	Türaußendichtung aus- und einbauen	105
1.4	Tür aus- und einbauen	106
1.5	Tür einstellen	110
1.6	Schließbügel einstellen	114
1.7	Türfeststeller aus- und einbauen	116
2	Türeinbauteile	118
2.1	Montageübersicht - Türeinbauteile	118
2.2	Montageübersicht - Aggregateträger	119
2.3	Montageübersicht - Türgriff und Türschloss	120
2.4	Fensterhebermotor aus- und einbauen	122
2.5	Schließbügel aus- und einbauen	125
2.6	Schließzylinder aus- und einbauen	126
2.7	Türgriff aus- und einbauen	128
2.8	Türgriffblende aus- und einbauen	130
2.9	Lagerbügel aus- und einbauen	134
2.10	Türschloss aus- und einbauen	137
2.11	Aggregateträger aus- und einbauen	140
2.12	Fensterführung aus- und einbauen	143
2.13	Fensterschachtleiste außen aus- und einbauen	145
2.14	Fensterschachtleiste innen aus- und einbauen	147
3	Zentralverriegelung	149
3.1	Einbauorteübersicht - Zentralverriegelung	149
3.2	Türsteuergerät Fahrerseite J386 und Türsteuergerät Beifahrerseite J387 aus- und einbauen	151
3.3	Motor für Tankdeckelverriegelung V155 aus- und einbauen	152
3.4	Stellelement für Hochvolt-Ladeklappenverriegelung 1 F496 aus- und einbauen	153
3.5	Batterie für den Zündschlüssel aus- und einbauen	154
58	- Türen hinten/Türeinbauteile	155
1	Tür	155
1.1	Montageübersicht - Tür	155
1.2	Tür aus- und einbauen	158
1.3	Tür einstellen	162
1.4	Schließbügel einstellen	165
1.5	Türfeststeller aus- und einbauen	167
1.6	Türinnendichtung aus- und einbauen	168
2	Türeinbauteile	171
2.1	Montageübersicht - Türeinbauteile	171
2.2	Montageübersicht - Aggregateträger	172
2.3	Montageübersicht - Türgriff und Türschloss	173
2.4	Fensterhebermotor aus- und einbauen	174
2.5	Schließbügel aus- und einbauen	177
2.6	Türgriff aus- und einbauen	178
2.7	Türgriffblende aus- und einbauen	180
2.8	Lagerbügel aus- und einbauen	182
2.9	Türschloss aus- und einbauen	186
2.10	Aggregateträger aus- und einbauen	189
2.11	Fensterführung aus- und einbauen	192
2.12	Fensterschachtleiste außen aus- und einbauen	194



2.13	Fensterschachtleiste innen aus- und einbauen	195
60	- Schiebe-/Ausstelldach	197
1	Schiebedach	197
1.1	Montageübersicht - Schiebedach	197
1.2	Montageübersicht - Schiebedachdichtungen	199
1.3	Montageübersicht - Schiebedachrollo	199
1.4	Schiebedachrahmen aus- und einbauen	201
1.5	Windabweiser aus- und einbauen	212
1.6	Glasdeckel aus- und einbauen	215
1.7	Schiebedachdeckel einstellen	217
1.8	Kulissenführung aus- und einbauen	219
1.9	Frontblende für Schiebedach aus- und einbauen	222
1.10	Steuergerät für Schiebedach J245 aus- und einbauen	224
1.11	Schiebedachdichtungen aus- und einbauen	226
1.12	Schiebedachrollo aus- und einbauen	231
1.13	Schiebedachmotor V1 aus- und einbauen	237
1.14	Stromlose Betätigung	241
63	- Stoßfänger	242
1	Stoßfänger vorn	242
1.1	Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung	242
1.2	Montageübersicht - Anbauteile	243
1.3	Montageübersicht - Aufprallträger	248
1.4	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	249
1.5	Stoßfängerabdeckung in Stand setzen	252
1.6	Anbauteile aus- und einbauen, R-Line	252
1.7	Anbauteile aus- und einbauen, R-Modell	259
1.8	Anbauteile aus- und einbauen, GTI Clubsport	263
1.9	Geberhalter für Parklenkassistent einbauen	267
2	Stoßfänger hinten	272
2.1	Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung	272
2.2	Montageübersicht - Aufprallträger	276
2.3	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	277
2.4	Anbauteile aus- und einbauen, R-Line	280
2.5	Anbauteile aus- und einbauen, R-Modell	282
2.6	Anbauteile aus- und einbauen, GTI Clubsport	283
2.7	Aufprallträger aus- und einbauen	285
2.8	Zwangsentlüftung des Fahrgastraums aus- und einbauen	287
2.9	Zwangsentlüftung des Fahrgastraums prüfen	288
2.10	Stoßfängerabdeckung in Stand setzen	289
2.11	Geberhalter für Einparkhilfe einbauen	289
2.12	Geberhalter für Parklenkassistent einbauen	294
64	- Verglasung	298
1	Reparaturhinweise	298
1.1	Mindestaushärtezeiten für geklebte Scheiben	298
1.2	Scheibeninstandsetzung	298
1.3	Einbauhinweise für geklebte Scheiben	299
1.4	Nicht zerstörte Scheiben zum Einbauen vorbereiten	300
1.5	Neue Scheiben zum Einbauen vorbereiten	302
1.6	Karosserieflansch zum Einbauen vorbereiten	303
1.7	Reinigung bei Verschmutzungen durch Klebstoff	305
2	Frontscheibe	306
2.1	Montageübersicht - Frontscheibe	306
2.2	Frontscheibe aus- und einbauen	307



3	Heckscheibe	316
3.1	Montageübersicht - Heckscheibe	316
3.2	Heckscheibe aus- und einbauen	317
4	Seitenscheiben	323
4.1	Montageübersicht - Seitenscheibe vorn	323
4.2	Seitenscheibe vorn aus- und einbauen	323
5	Türscheiben	327
5.1	Montageübersicht - Türscheibe vorn	327
5.2	Montageübersicht - Türscheibe hinten	328
5.3	Türscheibe vorn aus- und einbauen	329
5.4	Türscheibe hinten aus- und einbauen	333
5.5	Fest stehende Türscheibe hinten aus- und einbauen	337
66	- Außenausstattung	340
1	Kühlergrill/Frontblende	340
1.1	Montageübersicht - Kühlergrill	340
1.2	Kühlergrill aus- und einbauen	340
2	Spoiler	344
2.1	Montageübersicht - Spoiler	344
2.2	Spoiler aus- und einbauen	344
3	Leisten / Blenden / Verbreiterungen / Verkleidungen	348
3.1	Montageübersicht - Wasserfangleiste	348
3.2	Montageübersicht - Unterholmverkleidung, GTI/GTD/GTE/R-Line, R-Modell, GTI Clubsport	349
3.3	Wasserfangleiste aus- und einbauen	349
3.4	Unterholmverkleidung aus- und einbauen	351
3.5	Blende B-Säule Tür aus- und einbauen	360
3.6	Blende Radabdeckung aus- und einbauen	364
4	Geräuschkämpfung	367
4.1	Montageübersicht - Geräuschkämpfung	367
5	Unterbodenverkleidung	372
5.1	Einbauorteübersicht - Unterbodenverkleidungen	372
5.2	Montageübersicht - Verstrebungen am Unterboden	376
5.3	Unterbodenverkleidungen aus- und einbauen	377
5.4	Tunnelbrücke aus- und einbauen	383
6	Dekorfolie / Schutzfolie	387
6.1	Schutzfolien ersetzen	387
7	Außenspiegel	389
7.1	Montageübersicht - Außenspiegel	389
7.2	Außenspiegel aus- und einbauen	390
7.3	Spiegelglas aus- und einbauen	393
7.4	Spiegelverstellereinheit aus- und einbauen	395
7.5	Spiegelkappe aus- und einbauen	397
7.6	Spiegelrahmen aus- und einbauen	398
8	Radhausschale	400
8.1	Montageübersicht - Radhausschale vorn	400
8.2	Montageübersicht - Radhausschale hinten	401
8.3	Radhausschale vorn aus- und einbauen	403
8.4	Radhausschale hinten aus- und einbauen	405
9	Schriftzüge und Embleme	408
9.1	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme am Heck	408
9.2	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme an den Seiten	411
9.3	Embleme Front aus- und einbauen	413
9.4	Schriftzüge und Embleme am Heck ersetzen	416



9.5	Schriftzüge und Embleme an den Seiten ersetzen	418
10	Anhängevorrichtung	419
10.1	Montageübersicht - Anhängevorrichtung	419
10.2	Anhängevorrichtung aus- und einbauen	419
10.3	Auslöseeinheit aus- und einbauen	421
11	Wärmeschutzbleche	423
11.1	Einbauorteübersicht - Wärmeschutzbleche	423
11.2	Wärmeschutzblech für Boden aus- und einbauen	424
11.3	Wärmeschutzblech für Abgasanlage Mitte aus- und einbauen	426
11.4	Wärmeschutzblech für Kardanwelle aus- und einbauen	427
11.5	Wärmeschutzblech für Tankanlage aus- und einbauen	427
11.6	Wärmeschutzblech für Nachschalldämpfer aus- und einbauen	428



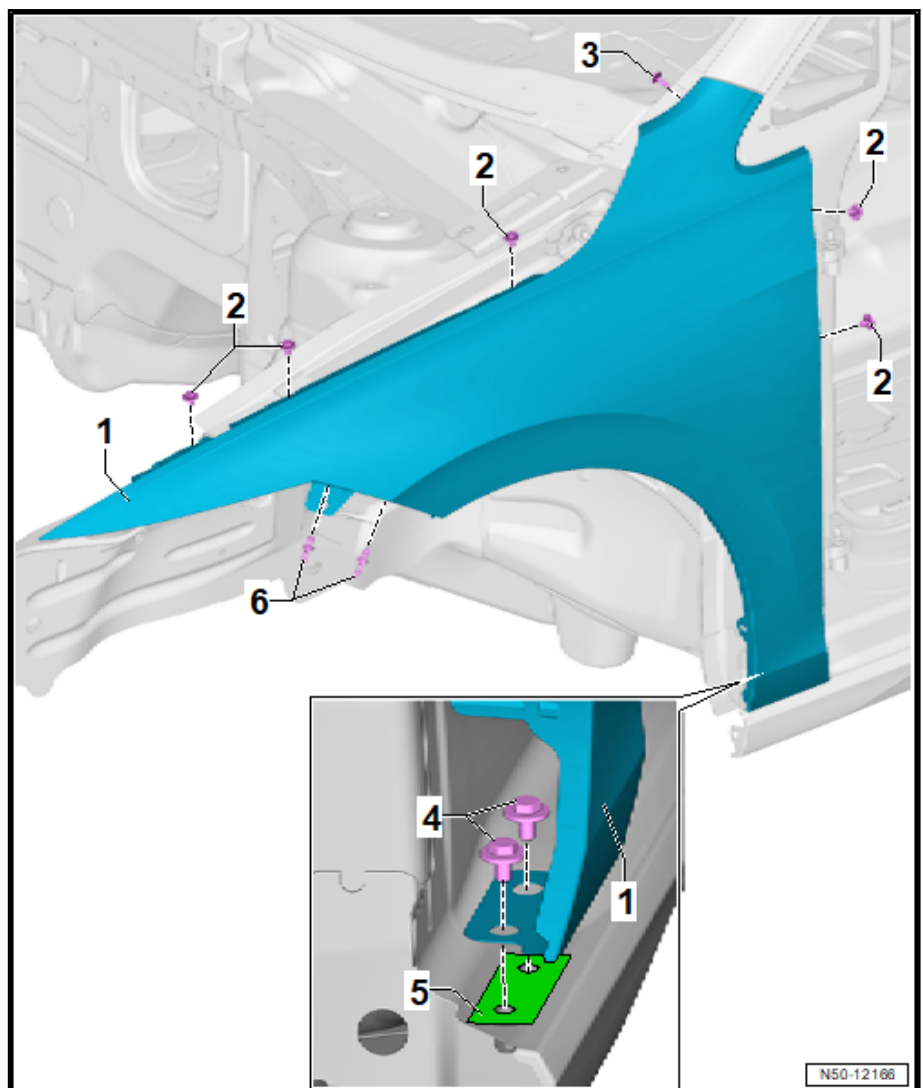
i Hinweis

Die Zinkzwischenlage -AKL 381 035 50- -5- (soweit vorhanden) wird beim Ausbau beschädigt.

Einbauen

i Hinweis

Kotflügel -1- spannungsfrei einbauen.



Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge, dabei Folgendes beachten:

- Kotflügel bei gelöster Kotflügelstrebe spannungsfrei ausrichten ⇒ [Seite 19](#) .
- Zwischen Kotflügel und Unterholm unbedingt die Zinkzwischenlage -AKL 381 035 50- -Pos. 5- einfügen.
- Auf Parallelität und Spaltmaße achten ⇒ Karosserie-Instandsetzung; Rep.-Gr. 00; Karosseriespaltmaße; Karosserie vorn.