



VW Golf VIII Variant

(2021 >)



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	8
2 Kotflügel	13
2.1 Montageübersicht - Kotflügel	13
2.2 Kotflügel aus- und einbauen	14
2.3 Kotflügelstrebe aus- und einbauen	18
3 Stirnwand	21
3.1 Montageübersicht - Stirnwand	21
3.2 Montageübersicht - Wasserkastenabdeckung	21
3.3 Stirnwand aus- und einbauen	22
3.4 Wasserkastenabdeckung aus- und einbauen	23
55 - Deckel, Klappen	28
1 Frontklappe	28
1.1 Montageübersicht - Frontklappe	28
1.2 Montageübersicht - Bowdenzug	30
1.3 Frontklappe aus- und einbauen	32
1.4 Frontklappe einstellen	34
1.5 Klappenschloss aus- und einbauen	38
1.6 Betätigungshebel für Klappenschloss aus- und einbauen	43
1.7 Schließbügel aus- und einbauen	45
1.8 Scharniere aus- und einbauen	46
1.9 Scharniere ersetzen	48
1.10 Dämpfung aus- und einbauen	49
1.11 Stützstange aus- und einbauen	51
1.12 Bowdenzug aus- und einbauen	52
2 Heckklappe	61
2.1 Montageübersicht - Heckklappe	61
2.2 Heckklappe aus- und einbauen	63
2.3 Heckklappe einstellen	65
2.4 Klappenschloss aus- und einbauen	71
2.5 Betätigung aus- und einbauen	78
2.6 Scharniere aus- und einbauen	79
2.7 Schließbügel aus- und einbauen	81
2.8 Heckklappendichtung aus- und einbauen	81
2.9 Gasdruckfeder aus- und einbauen	82
2.10 Gasdruckfeder entgasen	84
2.11 Motor 1 für Heckklappe V444 aus- und einbauen	87
2.12 Steuergerät für Heckklappe J605 aus- und einbauen	89
3 Tankklappeneinheit	90
3.1 Montageübersicht - Tankklappeneinheit	90
3.2 Tankklappeneinheit aus- und einbauen	90



3.3	Tankklappe aus- und einbauen	94
57	- Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung	97
1	Tür	97
1.1	Montageübersicht - Tür	97
1.2	Türinnendichtung aus- und einbauen	100
1.3	Türaußendichtung aus- und einbauen	102
1.4	Tür aus- und einbauen	103
1.5	Tür einstellen	107
1.6	Schließbügel einstellen	111
1.7	Türfeststeller aus- und einbauen	113
2	Türeinbauteile	115
2.1	Montageübersicht - Türeinbauteile	115
2.2	Montageübersicht - Aggregateträger	116
2.3	Montageübersicht - Türgriff und Türschloss	117
2.4	Fensterhebermotor aus- und einbauen	119
2.5	Schließbügel aus- und einbauen	121
2.6	Schließzylinder aus- und einbauen	123
2.7	Türgriff aus- und einbauen	125
2.8	Türgriffblende aus- und einbauen	127
2.9	Lagerbügel aus- und einbauen	130
2.10	Türschloss aus- und einbauen	133
2.11	Aggregateträger aus- und einbauen	136
2.12	Fensterführung aus- und einbauen	139
2.13	Fensterschachtleiste außen aus- und einbauen	141
2.14	Fensterschachtleiste innen aus- und einbauen	143
3	Zentralverriegelung	145
3.1	Einbauorteübersicht - Zentralverriegelung	145
3.2	Türsteuergerät Fahrerseite J386 und Türsteuergerät Beifahrerseite J387 aus- und einbauen	147
3.3	Motor für Tankdeckelverriegelung V155 aus- und einbauen	148
3.4	Batterie für den Zündschlüssel aus- und einbauen	149
58	- Türen hinten/Türeinbauteile	150
1	Tür	150
1.1	Montageübersicht - Tür	150
1.2	Tür aus- und einbauen	153
1.3	Tür einstellen	157
1.4	Schließbügel einstellen	160
1.5	Türfeststeller aus- und einbauen	161
1.6	Türinnendichtung aus- und einbauen	163
2	Türeinbauteile	166
2.1	Montageübersicht - Türeinbauteile	166
2.2	Montageübersicht - Aggregateträger	167
2.3	Montageübersicht - Türgriff und Türschloss	168
2.4	Fensterhebermotor aus- und einbauen	169
2.5	Schließbügel aus- und einbauen	172
2.6	Türgriff aus- und einbauen	173
2.7	Türgriffblende aus- und einbauen	175
2.8	Lagerbügel aus- und einbauen	177
2.9	Türschloss aus- und einbauen	180
2.10	Aggregateträger aus- und einbauen	184
2.11	Fensterführung aus- und einbauen	186
2.12	Fensterschachtleiste außen aus- und einbauen	189
2.13	Fensterschachtleiste innen aus- und einbauen	190



60 - Schiebe-/Ausstelldach	192
1 Schiebedach	192
1.1 Montageübersicht - Schiebedach	192
1.2 Montageübersicht - Schiebedachrollo	194
1.3 Schiebedachdeckel aus- und einbauen	195
1.4 Schiebedachdeckel hinten aus- und einbauen	199
1.5 Schiebedachdeckel einstellen	203
1.6 Schiebedachrahmen aus- und einbauen	207
1.7 Windabweiser aus- und einbauen	209
1.8 Schiebedachmotor V1 aus- und einbauen	211
1.9 Motor für Schiebedachrollo V260 aus- und einbauen	213
1.10 Steuergerät für Dachrollo J394 aus- und einbauen	215
1.11 Steuergerät für Schiebedach J245 aus- und einbauen	216
1.12 Schiebedachdichtungen aus- und einbauen	218
1.13 Schiebedachrollo aus- und einbauen	223
1.14 Steuergerät für Schiebedach J245 anlernen	226
1.15 Steuergerät für Dachrollo J394 anlernen	226
1.16 Heckteil aus- und einbauen	226
1.17 Ausstellmechanik für Schiebedach aus- und einbauen	231
1.18 Seilzug für Schiebedachrollo aus- und einbauen	233
1.19 Stromlose Betätigung	235
2 Wasserablaufschläuche	237
2.1 Montageübersicht - Wasserablaufschläuche	237
2.2 Wasserablaufschläuche reinigen	237
2.3 Wasserablaufschläuche aus- und einbauen	239
63 - Stoßfänger	241
1 Stoßfänger vorn	241
1.1 Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung	241
1.2 Montageübersicht - Anbauteile	242
1.3 Montageübersicht - Aufprallträger	246
1.4 Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	247
1.5 Stoßfängerabdeckung in Stand setzen	250
1.6 Anbauteile aus- und einbauen	250
1.7 Geberhalter für Parklenkassistent einbauen	257
2 Stoßfänger hinten	262
2.1 Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung	262
2.2 Montageübersicht - Führungen für Stoßfängerabdeckung	263
2.3 Montageübersicht - Aufprallträger	264
2.4 Montageübersicht - Anbauteile	265
2.5 Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	269
2.6 Anbauteile aus- und einbauen	271
2.7 Aufprallträger aus- und einbauen	274
2.8 Zwangsentlüftung des Fahrgastraums aus- und einbauen	275
2.9 Zwangsentlüftung des Fahrgastraums prüfen	276
2.10 Stoßfängerabdeckung in Stand setzen	276
2.11 Geberhalter für Einparkhilfe einbauen	276
2.12 Geberhalter für Parklenkassistent einbauen	281
64 - Verglasung	286
1 Reparaturhinweise	286
1.1 Mindestaushärtezeiten für geklebte Scheiben	286
1.2 Scheibeninstandsetzung	286
1.3 Einbauhinweise für geklebte Scheiben	287
1.4 Nicht zerstörte Scheiben zum Einbauen vorbereiten	288



1.5	Neue Scheiben zum Einbauen vorbereiten	290
1.6	Karosseriefansch zum Einbauen vorbereiten	291
1.7	Reinigung bei Verschmutzungen durch Klebstoff	293
2	Frontscheibe	294
2.1	Montageübersicht - Frontscheibe	294
2.2	Frontscheibe aus- und einbauen	295
3	Heckscheibe	304
3.1	Montageübersicht - Heckscheibe	304
3.2	Heckscheibe aus- und einbauen	305
4	Seitenscheiben	309
4.1	Montageübersicht - Seitenscheibe vorn	309
4.2	Seitenscheibe vorn aus- und einbauen	309
4.3	Montageübersicht - Seitenscheibe hinten	312
4.4	Seitenscheibe hinten aus- und einbauen	313
5	Türscheiben	316
5.1	Montageübersicht - Türscheibe vorn	316
5.2	Montageübersicht - Türscheibe hinten	317
5.3	Türscheibe vorn aus- und einbauen	318
5.4	Türscheibe hinten aus- und einbauen	322
5.5	Fest stehende Türscheibe hinten aus- und einbauen	326
66	- Außenausstattung	329
1	Kühlergrill/Frontblende	329
1.1	Montageübersicht - Kühlergrill	329
1.2	Kühlergrill aus- und einbauen	329
2	Spoiler	333
2.1	Montageübersicht - Spoiler	333
2.2	Spoiler aus- und einbauen	333
2.3	Seitenspoiler aus- und einbauen	335
3	Leisten / Blenden / Verbreiterungen / Verkleidungen	338
3.1	Montageübersicht - Wasserfangleiste	338
3.2	Montageübersicht - Unterholmverkleidung	339
3.3	Wasserfangleiste aus- und einbauen	341
3.4	Blende Radhaus aus- und einbauen	342
3.5	Abdeckung Tür aus- und einbauen	348
3.6	Unterholmverkleidung aus- und einbauen	351
3.7	Blende B-Säule Tür aus- und einbauen	358
3.8	Zierleiste aus- und einbauen	362
4	Geräuschkämpfung	365
4.1	Montageübersicht - Geräuschkämpfung	365
5	Unterbodenverkleidung	370
5.1	Einbauorteübersicht - Unterbodenverkleidungen	370
5.2	Montageübersicht - Verstrebungen am Unterboden	372
5.3	Unterbodenverkleidungen aus- und einbauen	373
5.4	Tunnelbrücke aus- und einbauen	379
6	Dachleisten / Dachreling	382
6.1	Montageübersicht - Dachreling	382
6.2	Dachreling aus- und einbauen	382
7	Außenspiegel	384
7.1	Montageübersicht - Außenspiegel	384
7.2	Außenspiegel aus- und einbauen	385
7.3	Spiegelglas aus- und einbauen	387
7.4	Spiegelverstelleinheit aus- und einbauen	389
7.5	Spiegelkappe aus- und einbauen	391



7.6	Spiegelrahmen aus- und einbauen	392
8	Radhausschale	394
8.1	Montageübersicht - Radhausschale vorn	394
8.2	Montageübersicht - Radhausschale hinten	395
8.3	Radhausschale vorn aus- und einbauen	397
8.4	Radhausschale hinten aus- und einbauen	399
9	Schriftzüge und Embleme	401
9.1	Allgemeines zum Ersetzen von Schriftzügen und Emblemen	401
9.2	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme am Heck	402
9.3	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme an den Seiten	406
9.4	Embleme Front aus- und einbauen	408
9.5	Schriftzüge und Embleme am Heck ersetzen	411
10	Sonderanbauteile	413
10.1	Montageübersicht - Sonderanbauteile	413
11	Anhängevorrichtung	417
11.1	Montageübersicht - Anhängevorrichtung	417
11.2	Anhängevorrichtung aus- und einbauen	417
11.3	Auslöseeinheit aus- und einbauen	418
12	Wärmeschutzbleche	420
12.1	Einbauorteübersicht - Wärmeschutzbleche	420
12.2	Wärmeschutzblech Boden aus- und einbauen	422
12.3	Wärmeschutzblech Kardanwelle aus- und einbauen	423
12.4	Wärmeschutzblech hinten aus- und einbauen	425
12.5	Wärmeschutzblech hinten rechts aus- und einbauen	426
12.6	Wärmeschutzblech Reserveradmulde aus- und einbauen	426
12.7	Wärmeschutzblech hinten links aus- und einbauen	427



1 - Heckklappe

- aus- und einbauen ⇒ [Seite 63](#)

- einstellen ⇒ [Seite 65](#)

2 - Zentralsteckverbindung

3 - Betätigung

- aus- und einbauen ⇒ [Seite 78](#)

4 - Klappenschloss

- aus- und einbauen ⇒ [Seite 71](#)

5 - Sechskantmuttern

- 2 Stück
- 20 Nm

6 - Einstellpuffer

- links und rechts
- einstellen ⇒ [Seite 65](#)

7 - Kugelzapfen

- an der Heckklappe
- 20 Nm + 90°

8 - Gasdruckfeder

- aus- und einbauen ⇒ [Seite 82](#)
- entgasen ⇒ [Seite 84](#)

9 - Scharnier

- links und rechts
- aus- und einbauen ⇒ [Seite 79](#)

10 - Schrauben

- 2 Stück je Seite
- 10 Nm

11 - Sechskantmutter

- 1 Stück je Scharnier
- 20 Nm + 45°

12 - Schrauben

- 2 Stück je Seite
- 20 Nm + 90°
- Nach Demontage ersetzen

13 - Lagerbock für Kugelzapfen

- links und rechts
- am Seitenteil

14 - Heckklappendichtung

- aus- und einbauen ⇒ [Seite 81](#)

15 - Schließbügel

- aus- und einbauen ⇒ [Seite 81](#)
- einstellen ⇒ [Seite 65](#)

16 - Muttern

