



## Inhaltsverzeichnis

<b>50 - Karosserie vorn</b>	<b>1</b>
<b>1 Schlossträger</b>	<b>1</b>
1.1 Werkzeuge	1
1.2 Schlossträger Servicestellung - Montageübersicht	2
1.3 Servicestellung	2
1.4 Schlossträger mit Anbauteilen aus- und einbauen	4
<b>2 Kotflügel</b>	<b>6</b>
2.1 Werkzeuge	6
2.2 Kotflügel vorn - Montageübersicht	6
2.3 Kotflügel aus- und einbauen	7
2.4 Kotflügelstrebe aus- und einbauen	8
<b>3 Geräuschkämpfung</b>	<b>10</b>
3.1 Werkzeuge	10
3.2 Geräuschkämpfung - Montageübersicht	10
<b>4 Unterbodenverkleidung</b>	<b>12</b>
4.1 Werkzeuge	12
4.2 Unterbodenverkleidungen - Montageübersicht	12
4.3 Unterbodenverkleidungen hinten - Montageübersicht	14
<b>5 Wasserkasten Stirnwand</b>	<b>15</b>
5.1 Werkzeuge	15
5.2 Wasserkasten Stirnwand - Montageübersicht	15
<b>55 - Deckel, Klappen</b>	<b>16</b>
<b>1 Klappe vorn</b>	<b>16</b>
1.1 Werkzeuge	16
1.2 Klappe vorn - Montageübersicht	16
1.3 Klappe vorn aus- und einbauen	17
1.4 Gasdruckfeder ausbauen	19
1.5 Gasdruckfeder entgasen	19
1.6 Klappenscharnier aus- und einbauen	19
1.7 Dämpfung aus- und einbauen	20
1.8 Ver- und Entriegelungsbauteile Klappe vorn - Montageübersicht	23
1.9 Klappenschloss aus- und einbauen	23
1.10 Bowdenzug trennen	24
1.11 Klappe vorn einstellen	25
1.12 Betätigungshebel aus- und einbauen	27
<b>2 Klappe hinten, Limousine</b>	<b>29</b>
2.1 Werkzeuge	29
2.2 Klappe hinten - Montageübersicht	29
2.3 Klappe hinten aus- und einbauen	30
2.4 Gasdruckfeder ausbauen	32
2.5 Gasdruckfeder entgasen	33
2.6 Klappenscharnier aus- und einbauen	33
2.7 Schließkeil aus- und einbauen	34
2.8 Klappe hinten einstellen	34
2.9 Klappenschloss und Träger Schließzylinder - Montageübersicht	35
2.10 Schließzylinder aus- und einbauen	36
2.11 Griffleiste aus- und einbauen	37
2.12 Klappenschloss aus- und einbauen	37
2.13 Heckklappendichtung	38
2.14 Heckklappendichtung aus- und einbauen	39
<b>3 Heckklappe, Variant</b>	<b>40</b>



3.1	Werkzeuge	40
3.2	Heckklappe - Montageübersicht	40
3.3	Heckklappe aus- und einbauen	41
3.4	Gasdruckfeder aus- und einbauen	42
3.5	Gasdruckfeder entgasen	43
3.6	Scharnier für Heckklappe aus- und einbauen	43
3.7	Heckklappe einstellen	44
3.8	Taster für Entriegelung aus- und einbauen	48
3.9	Klappenschloss aus- und einbauen	49
3.10	Heckklappendichtung	51
3.11	Heckklappendichtung aus- und einbauen	52
3.12	Kennzeichenträger	54
<b>4</b>	<b>Tankklappeneinheit, Limousine</b>	<b>55</b>
4.1	Tankklappeneinheit - Montageübersicht	55
4.2	Tankklappeneinheit aus- und einbauen	55
4.3	Motor für Tankdeckelverriegelung V155 aus- und einbauen	57
<b>5</b>	<b>Tankklappeneinheit, Variant</b>	<b>59</b>
5.1	Tankklappeneinheit - Montageübersicht	59
5.2	Tankklappeneinheit aus- und einbauen	59
5.3	Motor für Tankdeckelverriegelung V155 aus- und einbauen	61
<b>57</b>	<b>Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung</b>	<b>64</b>
<b>1</b>	<b>Tür vorn</b>	<b>64</b>
1.1	Werkzeuge	64
1.2	Materialien	65
1.3	Türaufbau - Montageübersicht	65
1.4	Türscharniere - Montageübersicht	67
1.5	Tür aus- und einbauen	69
1.6	Tür einstellen	71
1.7	Türaußenblech aus- und einbauen	73
1.8	Neues Türaußenblech einbauen	77
1.9	Halteschiene am Türaußenblech aus- und einbauen	81
1.10	Einbauhinweise neues Türaußenblech einkleben	83
1.11	Mindestaushärtezeit	84
1.12	Reinigung bei Verschmutzung durch Klebedichtungsmaterial	84
1.13	Türinnenteil - Montageübersicht	85
1.14	Türgriff und Türschloss - Montageübersicht	86
1.15	Gehäuse aus- und einbauen	87
1.16	Türgriff aus- und einbauen	87
1.17	Lagerbügel aus- und einbauen	90
1.18	Türschloss aus- und einbauen	91
1.19	Seitenaufprallschutz - Montageübersicht	93
1.20	Türinnendichtung	93
1.21	Türinnendichtung aus- und einbauen	94
1.22	Türaußendichtung aus- und einbauen	95
<b>2</b>	<b>Zentralverriegelung</b>	<b>99</b>
2.1	Einbauorteübersicht der Bauteile der Zentralverriegelung	99
2.2	Anpassung von Schlüsseln mit Funkfernbedienung	101
2.3	Batterie für den Schlüssel mit Funkfernbedienung (klappbar) - Montageübersicht	101
2.4	Batterie für den Schlüssel mit Funkfernbedienung (klappbar) aus- und einbauen	102
<b>58</b>	<b>Türen hinten/Türeinbauteile</b>	<b>104</b>
<b>1</b>	<b>Tür hinten, Limousine</b>	<b>104</b>
1.1	Werkzeuge	104
1.2	Materialien	105



1.3	Türaufbau - Montageübersicht	105
1.4	Türscharniere - Montageübersicht	107
1.5	Tür aus- und einbauen	109
1.6	Tür einstellen	111
1.7	Türaußenblech aus- und einbauen	113
1.8	Neues Türaußenblech einbauen	116
1.9	Halteschiene am Türaußenblech aus- und einbauen	121
1.10	Einbauhinweise neues Türaußenblech einkleben	123
1.11	Mindestaushärtezeit	123
1.12	Reinigung bei Verschmutzung durch Klebedichtungsmaterial	124
1.13	Türinnenteil - Montageübersicht	124
1.14	Türgriff und Türschloss - Montageübersicht	126
1.15	Gehäuse aus- und einbauen	127
1.16	Türgriff aus- und einbauen	127
1.17	Lagerbügel ausbauen	130
1.18	Türschloss aus- und einbauen	131
1.19	Seitenaufprallschutz - Montageübersicht	132
1.20	Türinnendichtungen	133
1.21	Türinnendichtung aus- und einbauen	134
1.22	Türaußendichtung aus- und einbauen	135
<b>2</b>	<b>Tür hinten, Variant</b>	<b>139</b>
2.1	Werkzeuge	139
2.2	Tür hinten - Montageübersicht	140
2.3	Türscharniere - Montageübersicht	140
2.4	Tür aus- und einbauen	142
2.5	Tür einstellen	144
2.6	Aggregateträger - Montageübersicht	146
2.7	Aggregateträger aus- und einbauen	147
2.8	Türgriff und Türschloss - Montageübersicht	152
2.9	Gehäuse aus- und einbauen	153
2.10	Türgriff aus- und einbauen	153
2.11	Lagerbügel aus- und einbauen	156
2.12	Türschloss aus- und einbauen	157
2.13	Türinnendichtungen	157
2.14	Türinnendichtung aus- und einbauen	158
2.15	Türaußendichtung aus- und einbauen	160
<b>60</b>	<b>Schiebe-/Ausstelldach</b>	<b>164</b>
<b>1</b>	<b>Schiebe-/Ausstelldach mit Glasdeckel (Meritor)</b>	<b>164</b>
1.1	Werkzeuge	164
1.2	Funktion	164
1.3	Schiebe-/Ausstelldach mit Glasdeckel - Montageübersicht	165
1.4	Faltenbalg aus- und einbauen	167
1.5	Glasdeckel für Schiebe-/Ausstelldach aus- und einbauen	169
1.6	Glasdeckel für Schiebe-/Ausstelldach einstellen (Höheneinstellung)	170
1.7	Deckeldichtung einstellen	171
1.8	Deckeldichtung ersetzen	172
1.9	Windabweiser aus- und einbauen	172
1.10	Sonnenschutzblende aus- und einbauen	173
1.11	Antrieb für Glasdeckel Schiebe-/Ausstelldach aus- und einbauen	174
1.12	Antrieb für Glasdeckel Schiebe-/Ausstelldach einstellen (Nullstellung)	175
1.13	Vorwahltomatik für Glasdeckel Schiebe-/Ausstelldach aus- und einbauen	176
1.14	Parallelauf prüfen	176
1.15	Parallelauf einstellen	176
1.16	Montageeinheit - Montageübersicht	176
1.17	Montageeinheit aus- und einbauen	177



1.18	Stromlose Betätigung	180
1.19	Kulissenführung aus- und einbauen	180
1.20	Kulisse aus- und einbauen	181
1.21	Wasserablaufschläuche reinigen	182
<b>2</b>	<b>Panoramaschiebedach (Arvin-Meritor)</b>	<b>185</b>
2.1	Werkzeuge	185
2.2	Funktion	185
2.3	Normierungslauf Panoramaschiebedach	186
2.4	Panoramaschiebedach - Montageübersicht	187
2.5	Glasdeckel vorn aus- und einbauen	188
2.6	Glasdeckel hinten aus- und einbauen	190
2.7	Höheneinstellung Glasdeckel vorn und hinten	192
2.8	Dichtungen für Glasdeckel hinten ersetzen	193
2.9	Außendichtung ersetzen	195
2.10	Innendichtung ersetzen	196
2.11	Windabweiser aus- und einbauen	197
2.12	Lager Windabweiser aus- und einbauen	198
2.13	Vorwahlautomatik für Glasdeckel und Sonnenschutzrollo aus- und einbauen	199
2.14	Schiebedachmotor aus- und einbauen	200
2.15	Motor für Sonnenschutzrollo aus- und einbauen	201
2.16	Sonnenschutzrollo aus- und einbauen	202
2.17	Montagerahmen - Montageübersicht	207
2.18	Motorplatte hinten und Seilzug für Sonnenschutzrollo aus- und einbauen	208
2.19	Montagerahmen aus- und einbauen	211
2.20	Heckteil aus- und einbauen	215
2.21	Motorplatte vorn aus- und einbauen	217
2.22	Ausstellmechanik und Seilzug für Glasdeckel vorn aus- und einbauen	221
2.23	Wartung und Pflege	223
2.24	Stromlose Betätigung	223
2.25	Wasserablaufschläuche reinigen	225
<b>63</b>	<b>- Stoßfänger</b>	<b>228</b>
<b>1</b>	<b>Stoßfänger vorn</b>	<b>228</b>
1.1	Werkzeuge	228
1.2	Stoßfängerabdeckung instand setzen	228
1.3	Halter für Einparkhilfe einbauen (PDC)	228
1.4	Stoßfängerabdeckung - Montageübersicht	235
1.5	Stoßfängerabdeckung vorn aus- und einbauen	235
1.6	Stoßfängerabdeckung vorn mit Anbauteile	237
1.7	Stoßfängerabdeckung vorn Unterbauteile	238
1.8	Stoßfängerträger - Montageübersicht	240
1.9	Kleiner Kennzeichenträger einbauen	240
<b>2</b>	<b>Stoßfänger vorn Cup Edition</b>	<b>241</b>
2.1	Stoßfängerabdeckung vorn	241
<b>3</b>	<b>Stoßfänger hinten Limousine</b>	<b>248</b>
3.1	Werkzeuge	248
3.2	Stoßfängerabdeckung instand setzen	248
3.3	Halter für Einparkhilfe einbauen	248
3.4	Stoßfängerabdeckung - Montageübersicht	255
3.5	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	255
3.6	Stoßfängerabdeckung hinten mit Anbauteile	257
3.7	Stoßfängerabdeckung hinten Unterbauteile	258
3.8	Stoßfängerträger - Montageübersicht	259
<b>4</b>	<b>Stoßfänger hinten Limousine Cup Edition</b>	<b>260</b>
4.1	Stoßfängerabdeckung hinten Limousine	260



<b>5</b>	<b>Stoßfänger hinten Variant</b>	<b>267</b>
5.1	Werkzeuge	267
5.2	Stoßfängerabdeckung instand setzen	267
5.3	Halter für Einparkhilfe einbauen	267
5.4	Stoßfängerabdeckung - Montageübersicht	274
5.5	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	274
5.6	Stoßfängerabdeckung hinten mit Anbauteile	277
5.7	Stoßfängerabdeckung hinten Unterbauteile	278
5.8	Stoßfängerträger - Montageübersicht	279
5.9	Anhängevorrichtung Montageübersicht	280
5.10	Anhängevorrichtung aus- und einbauen	280
<b>64</b>	<b>Verglasung</b>	<b>283</b>
<b>1</b>	<b>Kraftschlüssig geklebte Scheiben</b>	<b>283</b>
1.1	Werkzeuge	283
1.2	Materialien	285
1.3	Windschutzscheibe - Montageübersicht	285
1.4	Wasserkastenabdeckung - Montageübersicht	287
1.5	Wasserkastenabdeckung aus- und einbauen	287
1.6	Windschutzscheibe aus- und einbauen	289
1.7	Rückblickscheibe Limousine - Montageübersicht	290
1.8	Rückblickscheibe, Limousine, aus- und einbauen	291
1.9	Rückblickscheibe, Variant - Montageübersicht	293
1.10	Rückblickscheibe, Variant, aus- und einbauen	294
1.11	Seitenscheibe, Variant - Montageübersicht	296
1.12	Nicht zerstörte Seitenscheibe, Variant, ausbauen	297
1.13	Zerstörte Seitenscheibe, Variant, ausbauen	299
1.14	Seitenscheibe, Variant, einbauen	299
1.15	Nicht zerstörte Scheibe zum Einglasen vorbereiten	300
1.16	Neue Scheibe zum Einglasen vorbereiten	300
1.17	Lackschäden ausbessern	301
1.18	Karosseriefansch zum Einglasen vorbereiten	301
1.19	Einbauhinweise	302
1.20	Mindestaushärtezeit	302
1.21	Lackschäden ausbessern	302
1.22	Reinigung bei Verschmutzung durch Klebedichtungsmaterial	303
<b>2</b>	<b>Türfensterscheibe vorn</b>	<b>304</b>
2.1	Werkzeuge	304
2.2	Türfensterscheibe vorn - Montageübersicht	304
2.3	Türfensterscheibe aus- und einbauen	305
2.4	Türfensterscheibe einstellen	307
2.5	Fensterhebermotor - Montageübersicht	309
2.6	Fensterhebermotor aus- und einbauen	309
2.7	Fensterführung - Montageübersicht	312
2.8	Fensterführung aus- und einbauen	312
2.9	Zierleiste Fensterführung aus- und einbauen	314
2.10	Fensterheber - Montageübersicht	315
2.11	Fensterheber aus- und einbauen	316
<b>3</b>	<b>Türfensterscheiben hinten, Limousine</b>	<b>318</b>
3.1	Werkzeuge	318
3.2	Türfensterscheiben hinten- Montageübersicht	319
3.3	Türfensterscheibe aus- und einbauen	319
3.4	Feststehende Türfensterscheibe mit Fensterführung - Montageübersicht	321
3.5	Feststehende Türfensterscheibe mit Fensterführung aus- und einbauen	322
3.6	Zierleiste Fensterführung aus- und einbauen	325



3.7	Fensterhebermotor - Montageübersicht	326
3.8	Fensterhebermotor aus- und einbauen	327
3.9	Fensterheber - Montageübersicht	330
3.10	Fensterheber aus- und einbauen	330
<b>4</b>	<b>Türfensterscheiben hinten, Variant</b>	<b>332</b>
4.1	Werkzeuge	332
4.2	Türfensterscheiben hinten - Montageübersicht	332
4.3	Türfensterscheibe aus- und einbauen	333
4.4	Fensterschachtabdichtung außen aus- und einbauen	335
4.5	Feststehende Türfensterscheibe mit Fensterführung - Montageübersicht	336
4.6	Feststehende Türfensterscheibe mit Fensterführung aus- und einbauen	337
4.7	Zierleiste Fensterführung aus und einbauen	341
4.8	Fensterhebermotor - Montageübersicht	341
4.9	Fensterhebermotor aus- und einbauen	342
<b>66</b>	<b>- Außenausstattung</b>	<b>345</b>
<b>1</b>	<b>Radhausschale</b>	<b>345</b>
1.1	Werkzeuge	345
1.2	Radhausschale vorn - Montageübersicht	345
1.3	Radhausschale vorn aus- und einbauen	346
1.4	Radhausschale hinten - Montageübersicht	348
1.5	Radhausschale hinten aus- und einbauen	348
1.6	Radhausschutzabdeckung einbauen	349
<b>2</b>	<b>Rückblickspiegel</b>	<b>351</b>
2.1	Werkzeuge	351
2.2	Rückblickspiegel - Montageübersicht	351
2.3	Spiegelglas aus- und einbauen	352
2.4	Spiegelgehäuse aus- und einbauen	353
2.5	Blende aus- und einbauen	354
2.6	Seitliche Blinkleuchte aus- und einbauen	354
2.7	Umfeldleuchte aus- und einbauen	355
2.8	Verstelleinheit mit Motor für Rückblickspiegel aus- und einbauen	356
2.9	Rückblickspiegel aus- und einbauen	356
<b>3</b>	<b>Dachreling</b>	<b>358</b>
3.1	Werkzeuge	358
3.2	Dachreling - Montageübersicht	358
3.3	Dachreling aus- und einbauen	359
<b>4</b>	<b>Kühlergrill</b>	<b>361</b>
4.1	Werkzeuge	361
4.2	Kühlergrill	361
4.3	Kühlergrill Cup Edition	365
<b>5</b>	<b>Leisten und Blenden</b>	<b>369</b>
5.1	Werkzeuge	369
5.2	Zierleiste Seitenteil für GLI- Fahrzeuge aus- und einbauen	370
5.3	Unterholmverbreiterung Jetta Cup Edition	371
<b>6</b>	<b>Sonderanbauteile</b>	<b>376</b>
6.1	Sicherheitsvorschriften	376
6.2	Montagehinweise für Verbreiterungen	376
6.3	Materialien	376
6.4	Sonderanbauteile Jetta Cup Edition	377
6.5	Karosseriebauteil zum Verkleben vorbereiten	377
6.6	Neues Anbauteil zum Verkleben vorbereiten	378
6.7	Einbauhinweise	378
6.8	Mindestaushärtezeit	379
6.9	Lackschäden ausbessern	379



6.10	Reinigung bei Verschmutzung durch Klebedichtungsmaterial	379
<b>7</b>	<b>Schutzfolien</b>	<b>380</b>
7.1	Trittschutzfolie	380
<b>8</b>	<b>Schriftzüge</b>	<b>382</b>
8.1	Werkzeuge	382
8.2	Montagehinweise für Schriftzüge und Embleme	382
8.3	Maße für Schriftzüge hinten, Limousine	382
8.4	Maße für Schriftzüge hinten, Variant	384
8.5	Maße für Schriftzüge seitlich - Individual	386