



## Inhaltsverzeichnis

<b>50 - Karosserie vorn</b>	<b>1</b>
<b>1 Schlossträger</b>	<b>1</b>
1.1 Werkzeuge	1
1.2 Schlossträger - Anbauteile	2
1.3 Servicestellung	4
1.4 Schlossträger mit Anbauteilen aus- und einbauen	7
1.5 Druckschläuche aus- und einbauen	10
<b>2 Kotflügel</b>	<b>12</b>
2.1 Werkzeuge	12
2.2 Kotflügel vorn - Montageübersicht	12
2.3 Kotflügel vorn aus- und einbauen	13
2.4 Dämpfungen und Schaumteile für Kotflügel und Schließteil Kotflügel	16
2.5 Schließteil für Kotflügel	17
2.6 Kotflügelstrebe aus- und einbauen	17
<b>3 Wasserkastenabdeckung</b>	<b>19</b>
3.1 Wasserkastenabdeckung - Montageübersicht	19
3.2 Wasserkastenabdeckungen aus- und einbauen	19
<b>4 Geräuschkämpfung</b>	<b>23</b>
4.1 Montageübersicht - Geräuschkämpfung	23
4.2 Geräuschkämpfung aus- und einbauen	26
<b>5 Unterbodenverkleidungen</b>	<b>29</b>
5.1 Werkzeuge	29
5.2 Unterbodenverkleidung - Montageübersicht	29
5.3 Unterbodenverkleidung hinten rechts	31
<b>6 Stirnwand</b>	<b>32</b>
6.1 Werkzeuge	32
6.2 Materialien	32
6.3 Stirnwand - Montageübersicht	33
<b>7 Tunnelbrücke</b>	<b>34</b>
7.1 Werkzeuge	34
7.2 Tunnelbrücke - Montageübersicht	34
<b>55 - Deckel, Klappen</b>	<b>36</b>
<b>1 Frontklappe</b>	<b>36</b>
1.1 Werkzeuge	36
1.2 Frontklappe - Montageübersicht	36
1.3 Frontklappe aus- und einbauen	38
1.4 Scharnier für Frontklappe aus- und einbauen	40
1.5 Dämpfung aus- und einbauen	42
1.6 Dichtungen - Montageübersicht	44
1.7 Stützstange aus- und einbauen	45
1.8 Ver- und Entriegelungsbauteile Frontklappe - Montageübersicht	47
1.9 Klappenschloss aus- und einbauen	48
1.10 Bowdenzug aus- und einbauen	50
1.11 Schließbügel aus- und einbauen	52
1.12 Betätigungshebel aus- und einbauen	54
1.13 Frontklappe einstellen	56
<b>2 Heckklappe</b>	<b>59</b>
2.1 Werkzeuge	59
2.2 Heckklappe - Montageübersicht	59
2.3 Heckklappe aus- und einbauen	60
2.4 Gasdruckfeder - Montageübersicht	61



2.5	Gasdruckfeder aus- und einbauen	62
2.6	Gasdruckfeder entgasen	65
2.7	Scharnier für Heckklappe - Montageübersicht	65
2.8	Scharnier für Heckklappe aus- und einbauen	67
2.9	Abdeckung Scharnier aus- und einbauen	69
2.10	Schließkeil aus- und einbauen	70
2.11	Heckklappe einstellen	70
2.12	Taster für Entriegelung in Heckklappengriff E234 aus- und einbauen	72
2.13	Klappenschloss aus- und einbauen	73
2.14	Dichtung für Heckklappe	74
2.15	Dichtung für Heckklappe aus- und einbauen	74
2.16	Kennzeichenträger	77
<b>3</b>	<b>Tankklappeneinheit</b>	<b>78</b>
3.1	Werkzeuge	78
3.2	Tankklappeneinheit - Montageübersicht	78
3.3	Tankklappeneinheit aus- und einbauen	79
3.4	Motor für Tankdeckelverriegelung V155 aus- und einbauen	81
<b>57</b>	<b>- Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung</b>	<b>84</b>
<b>1</b>	<b>Tür vorn</b>	<b>84</b>
1.1	Werkzeuge	84
1.2	Türscharniere - Montageübersicht	85
1.3	Tür aus- und einbauen	86
1.4	Einbauen nach Ersatz der A-Säule	89
1.5	Türeinbau	90
<b>2</b>	<b>Türeinbauteile</b>	<b>92</b>
2.1	Werkzeuge	92
2.2	Tür vorn - Montageübersicht	93
2.3	Abdeckung Tür aus- und einbauen	94
2.4	Türhalteband aus- und einbauen	96
2.5	Schließbügel aus- und einbauen	98
2.6	Türgriff und Türschloss - Montageübersicht	99
2.7	Abdeckkappe für Schließzylinder aus- und einbauen	101
2.8	Schließzylinder aus- und einbauen	102
2.9	Abdeckkappe (ohne Schließzylinder) aus- und einbauen	104
2.10	Türgriff aus- und einbauen	107
2.11	Türschloss aus- und einbauen	109
2.12	Lagerbügel aus- und einbauen	112
2.13	Fensterschachtabdichtung innen aus- und einbauen	114
2.14	Fensterschachtabdichtung außen aus- und einbauen	117
2.15	Türinnendichtung aus- und einbauen	118
2.16	Türaußendichtung aus- und einbauen	121
2.17	Dämpfungen - Montageübersicht	123
<b>3</b>	<b>Zentralverriegelung</b>	<b>124</b>
3.1	Einbauübersicht der Bauteile der Zentralverriegelung	124
3.2	Anpassung von Schlüsseln mit Funkfernbedienung	125
3.3	Batterie für den Schlüssel mit Funkfernbedienung (klappbar) Montageübersicht	126
3.4	Batterie für den Schlüssel mit Funkfernbedienung (klappbar) aus- und einbauen	127
3.5	Batterie für Schlüssel mit Abdeckkappe (klappbar) Montageübersicht	128
3.6	Batterie für Schlüssel mit Abdeckkappe (klappbar) aus- und einbauen	129
<b>58</b>	<b>- Türen hinten/Türeinbauteile</b>	<b>130</b>
<b>1</b>	<b>Tür hinten</b>	<b>130</b>
1.1	Werkzeuge	130
1.2	Türscharniere - Montageübersicht	131



1.3	Tür aus- und einbauen	132
1.4	Einbauen nach Ersatz der B-Säule	134
1.5	Türeinrichtung	135
<b>2</b>	<b>Türeinbauteile</b>	<b>138</b>
2.1	Werkzeuge	138
2.2	Tür hinten - Montageübersicht	139
2.3	Abdeckung aus- und einbauen	140
2.4	Türhalteband aus- und einbauen	142
2.5	Schließbügel aus- und einbauen	144
2.6	Türgriff und Türschloss - Montageübersicht	145
2.7	Abdeckkappe aus- und einbauen	146
2.8	Türgriff aus- und einbauen	149
2.9	Türschloss aus- und einbauen	151
2.10	Lagerbügel aus- und einbauen	154
2.11	Fensterschachtabdichtung innen aus- und einbauen	156
2.12	Fensterschachtabdichtung außen aus- und einbauen	159
2.13	Türinnendichtung aus- und einbauen	161
2.14	Türaußendichtung aus- und einbauen	164
2.15	Dämpfungen - Montageübersicht	167
<b>60</b>	<b>Schiebe-/Ausstelldach</b>	<b>168</b>
<b>1</b>	<b>Schiebe-/Ausstelldach mit Glasdeckel</b>	<b>168</b>
1.1	Werkzeuge	168
1.2	Funktion	168
1.3	Montageübersicht	169
1.4	Glasdeckel für Schiebe-/Ausstelldach aus- und einbauen	170
1.5	Höheneinstellung für Glasdeckel	171
1.6	Parallelauf Glasdeckel prüfen	172
1.7	Parallelauf Glasdeckel einstellen	173
1.8	Deckeldichtung ersetzen	173
1.9	Windabweiser aus- und einbauen	173
1.10	Sonnenschutz aus- und einbauen	174
1.11	Antrieb für Schiebe-/Ausstelldach aus- und einbauen	175
1.12	Nullstellung Antrieb für Schiebe-/Ausstelldach einstellen	176
1.13	Anlernlauf Antrieb für Schiebe-/Ausstelldach durchführen	176
1.14	Vorwahltomatik für Schiebe-/Ausstelldach ausbauen	177
1.15	Montageeinheit aus- und einbauen	177
1.16	Wasserablaufschläuche reinigen	180
<b>63</b>	<b>Stoßfänger</b>	<b>182</b>
<b>1</b>	<b>Stoßfängerabdeckung vorn</b>	<b>182</b>
1.1	Werkzeuge	182
1.2	Stoßfängerabdeckung vorn in Stand setzen	182
1.3	Halter für Einparkhilfe einbauen	182
1.4	Stoßfängerabdeckung vorn - Montageübersicht	187
1.5	Stoßfängerabdeckung vorn aus- und einbauen	188
1.6	Stoßfängerabdeckung vorn Anbauteile	191
1.7	Kennzeichenträger vorn einbauen	192
1.8	Führungen für Stoßfängerabdeckung vorn - Montageübersicht	193
1.9	Stoßfängerträger vorn - Montageübersicht	194
<b>2</b>	<b>Stoßfängerabdeckung hinten</b>	<b>195</b>
2.1	Werkzeuge	195
2.2	Stoßfängerabdeckung hinten in Stand setzen	195
2.3	Halter für Einparkhilfe einbauen	195
2.4	Stoßfängerabdeckung hinten - Montageübersicht	200
2.5	Stoßfängerabdeckung hinten aus- und einbauen	201



2.6	Führungen für Stoßfängerabdeckung hinten - Montageübersicht	204
2.7	Stoßfängerträger hinten - Montageübersicht	205
2.8	Anhängevorrichtung - Montageübersicht	205
<b>64</b>	<b>- Verglasung</b>	<b>207</b>
<b>1</b>	<b>Kraftschlüssig geklebte Scheiben</b>	<b>207</b>
1.1	Werkzeuge	207
1.2	Materialien	208
1.3	Frontscheibe in Stand setzen	209
1.4	Frontscheibe - Montageübersicht	209
1.5	Frontscheibe ausbauen	210
1.6	Frontscheibe einbauen	212
1.7	Heckscheibe - Montageübersicht	212
1.8	Nicht zerstörte Heckscheibe ausbauen	213
1.9	Zerstörte Heckscheibe ausbauen	214
1.10	Heckscheibe einbauen	215
1.11	Nicht zerstörte Scheibe zum Einglasen vorbereiten	216
1.12	Neue Scheibe ohne Vorbeschichtung zum Einglasen vorbereiten	216
1.13	Karosseriefansch zum Einglasen vorbereiten	217
1.14	Einbauhinweise	218
1.15	Mindestaushärtezeit	218
1.16	Lackschäden ausbessern	219
1.17	Reinigung bei Verschmutzung durch Klebedichtungsmaterial	219
<b>2</b>	<b>Türscheibe vorn</b>	<b>220</b>
2.1	Werkzeuge	220
2.2	Türscheibe vorn - Montageübersicht	220
2.3	Türscheibe aus- und einbauen	221
2.4	Fensterhebermotor aus- und einbauen	227
2.5	Fensterheber aus- und einbauen	233
2.6	Fensterführung aus- und einbauen	235
<b>3</b>	<b>Türscheibe hinten</b>	<b>238</b>
3.1	Werkzeuge	238
3.2	Türscheiben hinten - Montageübersicht	238
3.3	Türscheibe aus- und einbauen	239
3.4	Fensterhebermotor aus- und einbauen	243
3.5	Fensterheber aus- und einbauen	248
3.6	Fensterführung aus- und einbauen	250
3.7	Feststehende Türscheibe aus- und einbauen	252
<b>66</b>	<b>- Außenausstattung</b>	<b>256</b>
<b>1</b>	<b>Radhausschale</b>	<b>256</b>
1.1	Werkzeuge	256
1.2	Radhausschale vorn - Montageübersicht	256
1.3	Radhausschale vorn aus- und einbauen	257
1.4	Radhausschale hinten - Montageübersicht	260
1.5	Radhausschale hinten aus- und einbauen	261
<b>2</b>	<b>Außenspiegel</b>	<b>264</b>
2.1	Werkzeuge	264
2.2	Außenspiegel (manuelle Betätigung) - Montageübersicht	264
2.3	Außenspiegel (elektrische Betätigung, ohne Blinkleuchte im Außenspiegel) - Montageübersicht	266
2.4	Außenspiegel (elektrische Betätigung, mit Blinkleuchte im Außenspiegel) - Montageübersicht	267
2.5	Spiegelglas aus- und einbauen	268
2.6	Blende (ohne Blinkleuchte im Außenspiegel) aus- und einbauen	269
2.7	Blende (mit Blinkleuchte im Außenspiegel) aus- und einbauen	271



2.8	Spiegelgehäuse (ohne Blinkleuchte im Außenspiegel) aus- und einbauen	273
2.9	Spiegelgehäuse (mit Blinkleuchte im Außenspiegel) aus- und einbauen	274
2.10	Verstelleinheit mit Motor für Außenspiegel aus- und einbauen	276
2.11	Montageteil aus- und einbauen	279
2.12	Außenspiegel (manuelle Betätigung) aus- und einbauen	280
2.13	Außenspiegel (elektrische Betätigung) aus- und einbauen	284
<b>3</b>	<b>Kühlergrill</b>	<b>289</b>
3.1	Werkzeuge	289
3.2	Kühlergrill aus- und einbauen	289
3.3	Firmenzeichen aus- und einbauen	292
<b>4</b>	<b>Heckspoiler</b>	<b>296</b>
4.1	Heckspoiler aus- und einbauen	296
<b>5</b>	<b>Leisten und Blenden</b>	<b>303</b>
5.1	Wasserfangleiste	303
5.2	Schwellerabdeckung - Montageübersicht	307
5.3	Blende B-Säule - Montageübersicht	308
5.4	Blende B-Säule aus- und einbauen	309
5.5	Unterholmverbreiterung	311
<b>6</b>	<b>Schriftzüge</b>	<b>315</b>
6.1	Werkzeuge	315
6.2	Montagehinweise für Schriftzüge und Embleme	315
6.3	Maßangaben - Schriftzüge an der Heckklappe	316
6.4	Maßangaben - Schriftzüge am Kotflügel	317