



## Inhaltsverzeichnis

<b>50 - Karosserie vorn</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Schlossträger</b> .....	<b>1</b>
1.1 Werkzeuge .....	1
1.2 Servicestellung .....	2
1.3 Schlossträger mit Anbauteilen aus- und einbauen .....	4
1.4 Druckschlauch mit Steckkupplung .....	7
<b>2 Kotflügel</b> .....	<b>8</b>
2.1 Werkzeuge .....	8
2.2 Kotflügel vorn .....	8
2.3 Abdeckung für Kotflügel ausbauen .....	13
<b>3 Wasserkasten-Stirnwand</b> .....	<b>14</b>
3.1 Werkzeuge .....	14
3.2 Wasserkasten-Stirnwand - Montageübersicht .....	14
3.3 Wasserkasten-Stirnwand aus- und einbauen .....	16
3.4 Dämpfung für Wasserkasten-Stirnwand aus- und einbauen .....	18
<b>4 Wasserkastenabdeckung</b> .....	<b>20</b>
4.1 Wasserkastenabdeckung .....	20
<b>5 Geräuschkämpfung</b> .....	<b>24</b>
5.1 Werkzeuge .....	24
5.2 Geräuschkämpfung - Montageübersicht .....	24
<b>6 Unterbodenverkleidung</b> .....	<b>26</b>
6.1 Werkzeuge .....	26
6.2 Unterbodenverkleidungen - Montageübersicht .....	26
<b>7 Deformationselement</b> .....	<b>28</b>
7.1 Werkzeuge .....	28
7.2 Deformationselement - Montageübersicht .....	28
7.3 Haltewinkel - Montageübersicht .....	30
<b>55 - Deckel, Klappen</b> .....	<b>31</b>
<b>1 Frontklappe</b> .....	<b>31</b>
1.1 Werkzeuge .....	31
1.2 Frontklappe - Montageübersicht .....	31
1.3 Frontklappe aus- und einbauen .....	33
1.4 Scharnier für Frontklappe aus- und einbauen .....	34
1.5 Gasdruckfeder ausbauen .....	37
1.6 Gasdruckfeder entgasen .....	37
1.7 Dämpfung aus- und einbauen .....	38
1.8 Dichtung aus- und einbauen .....	40
1.9 Ver- und Entriegelungsbauteile Frontklappe - Montageübersicht .....	41
1.10 Klappenschloss Linkslenker aus- und einbauen .....	41
1.11 Klappenschloss Rechtslenker aus- und einbauen .....	44
1.12 Bowdenzug trennen .....	47
1.13 Schließbügel aus- und einbauen .....	48
1.14 Betätigungshebel .....	49
1.15 Frontklappe einstellen .....	51
<b>2 Heckklappe</b> .....	<b>56</b>
2.1 Werkzeuge .....	56
2.2 Heckklappe - Montageübersicht .....	56
2.3 Heckklappe aus- und einbauen .....	58
2.4 Gasdruckfeder .....	61
2.5 Heckklappenantrieb .....	63
2.6 Scharnier für Heckklappe .....	69



2.7	Schließbügel aus- und einbauen	72
2.8	Einstellpuffer aus- und einbauen	73
2.9	Heckklappe einstellen	74
2.10	Klappenschloss aus- und einbauen	77
2.11	Entriegelungstaster aus- und einbauen	80
2.12	Dichtung für Heckklappe aus- und einbauen	82
<b>3</b>	<b>Tankklappeneinheit</b>	<b>83</b>
3.1	Werkzeuge	83
3.2	Tankklappeneinheit und Stellelement - Montageübersicht	83
3.3	Tankklappeneinheit aus- und einbauen	84
3.4	Stellelement aus- und einbauen	87
3.5	Tankklappe aus- und einbauen	89
<b>57</b>	<b>- Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung</b>	<b>91</b>
<b>1</b>	<b>Tür vorn</b>	<b>91</b>
1.1	Werkzeuge	91
1.2	Türscharniere - Montageübersicht	92
1.3	Tür aus- und einbauen	93
1.4	Einbauen nach Ersatz der A-Säule	96
1.5	Türeinrichtung	97
<b>2</b>	<b>Türeinbauteile</b>	<b>101</b>
2.1	Werkzeuge	101
2.2	Tür vorn - Montageübersicht	102
2.3	Aggregateträger aus- und einbauen	103
2.4	Türhalteband aus- und einbauen	109
2.5	Schließbügel aus- und einbauen	110
2.6	Türgriff und Türschloss - Montageübersicht	111
2.7	Abdeckkappe für Schließzylinder aus- und einbauen	112
2.8	Schließzylinder aus- und einbauen	113
2.9	Abdeckkappe (ohne Schließzylinder) aus- und einbauen	116
2.10	Türgriff aus- und einbauen	118
2.11	Türgriff mit Steuergerät für Zugang und Startberechtigung aus- und einbauen	120
2.12	Türschloss aus- und einbauen	123
2.13	Lagerbügel aus- und einbauen	126
2.14	Fensterschachtleiste aus- und einbauen	128
2.15	Türinnendichtung aus- und einbauen	129
2.16	Türäußendichtung aus- und einbauen	131
2.17	Schwellerdichtung aus- und einbauen	134
2.18	Dämpfungen - Montageübersicht	135
<b>3</b>	<b>Zentralverriegelung</b>	<b>136</b>
3.1	Einbauorteübersicht der Bauteile der Zentralverriegelung	136
3.2	Anpassung von Funkschlüsseln an die Wegfahrsicherung	137
3.3	Batterie für den Funkschlüssel aus- und einbauen	138
<b>58</b>	<b>- Türen hinten/Türeinbauteile</b>	<b>143</b>
<b>1</b>	<b>Tür hinten</b>	<b>143</b>
1.1	Werkzeuge	143
1.2	Türscharniere - Montageübersicht	144
1.3	Tür aus- und einbauen	145
1.4	Einbauen nach Ersatz der B-Säule	148
1.5	Türeinrichtung	149
<b>2</b>	<b>Türeinbauteile</b>	<b>153</b>
2.1	Werkzeuge	153
2.2	Tür hinten - Montageübersicht	154
2.3	Aggregateträger aus- und einbauen	155



2.4	Türhalteband aus- und einbauen .....	160
2.5	Schließbügel aus- und einbauen .....	161
2.6	Türgriff und Türschloss - Montageübersicht .....	162
2.7	Abdeckkappe aus- und einbauen .....	163
2.8	Türgriff aus- und einbauen .....	165
2.9	Türgriff mit Steuergerät für Zugang und Startberechtigung aus- und einbauen .....	167
2.10	Türschloss aus- und einbauen .....	170
2.11	Lagerbügel aus- und einbauen .....	173
2.12	Fensterschachtleiste aus- und einbauen .....	175
2.13	Türinnendichtung aus- und einbauen .....	176
2.14	Türaußendichtung aus- und einbauen .....	178
2.15	Türzusatzdichtung aus- und einbauen .....	181
2.16	Schwellerdichtung .....	183
2.17	Dämpfungen - Montageübersicht .....	184
<b>60</b>	<b>- Schiebe-/Ausstelldach .....</b>	<b>185</b>
<b>1</b>	<b>Panorama-Schiebedach .....</b>	<b>185</b>
1.1	Werkzeuge .....	185
1.2	Funktion .....	185
1.3	Grundeinstellung Panorama-Schiebedach .....	186
1.4	Panorama-Schiebedach - Montageübersicht .....	186
1.5	Glasdeckel vorn aus- und einbauen .....	189
1.6	Glasdeckel hinten aus- und einbauen .....	193
1.7	Höheneinstellung Glasdeckel vorn und hinten .....	197
1.8	Dichtungen für Glasdeckel hinten aus- und einbauen .....	200
1.9	Außendichtung aus- und einbauen .....	201
1.10	Windabweiser .....	203
1.11	Vorwahlaufomatik für Glasdeckel und Sonnenschutzrollo aus- und einbauen .....	206
1.12	Schiebedachmotor aus- und einbauen .....	206
1.13	Motor für Sonnenschutzrollo aus- und einbauen .....	209
1.14	Sonnenschutzrollo aus- und einbauen .....	210
1.15	Montagerahmen aus- und einbauen .....	217
1.16	Heckteil aus- und einbauen .....	221
1.17	Ausstellmechanik und Seilzug für Glasdeckel vorn aus- und einbauen .....	225
1.18	Seilzug für Sonnenschutzrollo aus- und einbauen .....	227
1.19	Wartung und Pflege .....	230
1.20	Stromlose Betätigung .....	230
1.21	Wasserablaufschläuche reinigen .....	232
<b>63</b>	<b>- Stoßfänger .....</b>	<b>235</b>
<b>1</b>	<b>Stoßfängerabdeckung vorn .....</b>	<b>235</b>
1.1	Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung .....	235
1.2	Montageübersicht - Anbauteile .....	238
1.3	Montageübersicht - Unterbauteile .....	245
1.4	Montageübersicht - Aufprallträger .....	247
1.5	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen .....	247
1.6	Lüftungsgitter Mitte aus- und einbauen .....	251
1.7	Kennzeichenträger .....	252
1.8	Stoßfängerabdeckung vorn in Stand setzen .....	254
<b>2</b>	<b>Stoßfänger hinten .....</b>	<b>255</b>
2.1	Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung .....	255
2.2	Montageübersicht - Anbauteile .....	257
2.3	Montageübersicht - Unterbauteile .....	263
2.4	Montageübersicht - Aufprallträger .....	264
2.5	Anhängevorrichtung .....	265
2.6	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen .....	266



2.7	Stoßfängerabdeckung hinten in Stand setzen	270
2.8	Halter für Einparkhilfe einbauen	270
<b>64</b>	<b>- Verglasung</b>	<b>276</b>
<b>1</b>	<b>Kraftschlüssig geklebte Scheiben</b>	<b>276</b>
1.1	Werkzeuge	276
1.2	Materialien	277
1.3	Frontscheibe - Montageübersicht	278
1.4	Frontscheibe ausbauen	279
1.5	Frontscheibe einbauen	281
1.6	Heckscheibe - Montageübersicht	281
1.7	Nicht zerstörte Heckscheibe ausbauen	283
1.8	Zerstörte Heckscheibe ausbauen	285
1.9	Heckscheibe einbauen	285
1.10	Seitenscheibe - Montageübersicht	285
1.11	Nicht zerstörte Seitenscheibe ausbauen	286
1.12	Zerstörte Seitenscheibe ausbauen	287
1.13	Seitenscheibe einbauen	287
1.14	Nicht zerstörte Scheibe zum Einglasen vorbereiten	288
1.15	Neue Scheibe ohne Vorbeschichtung zum Einglasen vorbereiten	288
1.16	Karosseriefansch zum Einglasen vorbereiten	289
1.17	Einbauhinweise	290
1.18	Mindestaushärtezeit	290
1.19	Lackschäden ausbessern	291
1.20	Reinigung bei Verschmutzung durch Klebedichtungsmaterial	291
<b>2</b>	<b>Türscheibe vorn</b>	<b>292</b>
2.1	Werkzeuge	292
2.2	Türscheibe vorn - Montageübersicht	293
2.3	Türscheibe aus- und einbauen	294
2.4	Fensterhebermotor aus- und einbauen	298
2.5	Fensterführung aus- und einbauen	300
2.6	Fest stehende Türscheibe	301
<b>3</b>	<b>Türscheibe hinten</b>	<b>306</b>
3.1	Werkzeuge	306
3.2	Türscheibe hinten - Montageübersicht	307
3.3	Türscheibe aus- und einbauen	308
3.4	Fensterhebermotor aus- und einbauen	311
3.5	Fensterführung aus- und einbauen	314
<b>66</b>	<b>- Außenausstattung</b>	<b>316</b>
<b>1</b>	<b>Radhausschale</b>	<b>316</b>
1.1	Werkzeuge	316
1.2	Radhausschale vorn	316
1.3	Radhausschale hinten rechts	320
1.4	Radhausschale hinten links	324
1.5	Schwellerabdeckung	329
<b>2</b>	<b>Außenspiegel</b>	<b>330</b>
2.1	Werkzeuge	330
2.2	Außenspiegel - Montageübersicht	330
2.3	Spiegelglas aus- und einbauen	332
2.4	Verstelleinheit mit Motor aus- und einbauen	334
2.5	Rahmen aus- und einbauen	335
2.6	Spiegelgehäuse aus- und einbauen	336
2.7	Warnleuchte für Spurwechselassistent	337
2.8	Seitenblinkleuchte aus- und einbauen	338



2.9	Umfeldleuchte aus- und einbauen .....	339
2.10	Umfeld-Kamera aus- und einbauen .....	340
2.11	Außenspiegel aus- und einbauen .....	342
<b>3</b>	<b>Kühlergrill .....</b>	<b>345</b>
3.1	Montageübersicht - Kühlergrill .....	345
3.2	Kühlergrill aus- und einbauen .....	345
<b>4</b>	<b>Spoiler .....</b>	<b>349</b>
4.1	Reparaturhinweise .....	349
4.2	Montageübersicht Dachkantenspoiler .....	353
4.3	Dachkantenspoiler aus- und einbauen »R-Line« bis 09.2014 .....	354
4.4	Dachkantenspoiler aus- und einbauen ab 09.2014 .....	358
<b>5</b>	<b>Dachreling .....</b>	<b>362</b>
5.1	Werkzeuge .....	362
5.2	Dachreling - Montageübersicht .....	362
5.3	Dachreling aus- und einbauen .....	363
5.4	Haltewinkel für Dachreling aus- und einbauen .....	365
<b>6</b>	<b>Leisten und Blenden .....</b>	<b>369</b>
6.1	Wasserfangleiste .....	369
6.2	Abdeckung Tür vorn und hinten .....	373
6.3	Blende Tür vorn und hinten .....	380
6.4	Zierleiste Fensterführung vorn und hinten .....	384
6.5	Zierleiste für Seitenscheibe hinten aus- und einbauen .....	386
6.6	Radabdeckungen vorn und hinten .....	387
6.7	Dachholmenleiste .....	392
<b>7</b>	<b>Schriftzüge und Embleme .....</b>	<b>396</b>
7.1	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme an der Heckklappe .....	396
7.2	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme am Kotflügel .....	397
7.3	Embleme am Heck aus- und einbauen .....	399
7.4	Embleme Front aus- und einbauen .....	400
7.5	Schriftzüge aus- und einbauen .....	406
<b>8</b>	<b>Sonderanbauteile .....</b>	<b>408</b>
8.1	Montageübersicht - Sonderanbauteile .....	408