

## Inhaltsverzeichnis

<b>50 - Karosserie vorn</b>	<b>1</b>
<b>1 Schlossträger</b>	<b>1</b>
1.1 Werkzeuge	1
1.2 Schlossträger- Montageübersicht	1
1.3 Reparatur Scheinwerferaufnahme	3
1.4 Servicestellung	4
1.5 Schlossträger mit Anbauteilen aus- und einbauen	6
1.6 Zugstrebe aus- und einbauen	7
<b>2 Kotflügel</b>	<b>10</b>
2.1 Werkzeuge	10
2.2 Kotflügel vorn - Montageübersicht	10
2.3 Kotflügel aus- und einbauen	11
2.4 Schließ- und Schaumteile für Kotflügel	14
<b>3 Wasserkasten-Stirnwand</b>	<b>15</b>
<b>4 Abdeckung für Wasserkasten</b>	<b>16</b>
4.1 Wasserkastenabdeckung Montageübersicht	16
4.2 Wasserkastenabdeckung ausbauen	16
4.3 Wasserkastenabdeckung einbauen	18
<b>5 Dämpfung</b>	<b>21</b>
5.1 Werkzeuge	21
5.2 Geräuschkämpfung kurz - Montageübersicht	21
5.3 Geräuschkämpfung lang - Montageübersicht	22
5.4 Verstärkte mittlere Geräuschkämpfung - Montageübersicht	23
5.5 Verstärkte mittlere Geräuschkämpfung aus- und einbauen	24
5.6 Halterungen der verstärkten mittleren Geräuschkämpfung aus- und einbauen	26
<b>6 Unterbodenverkleidungen</b>	<b>31</b>
6.1 Werkzeuge	31
6.2 Unterbodenverkleidungen - Montageübersicht	31
6.3 Unterbodenverkleidungen hinten - Montageübersicht	32
<b>7 Stirnwand</b>	<b>34</b>
7.1 Werkzeuge	34
7.2 Materialien	34
7.3 Stirnwand - Montageübersicht	35
<b>8 Tunnelbrücke</b>	<b>36</b>
8.1 Werkzeuge	36
8.2 Tunnelbrücke - Montageübersicht	36
<b>55 - Deckel, Klappen</b>	<b>37</b>
<b>1 Frontklappe</b>	<b>37</b>
1.1 Werkzeuge	37
1.2 Frontklappe - Montageübersicht	37
1.3 Frontklappe aus- und einbauen	38
1.4 Scharnier für Frontklappe aus- und einbauen	40
1.5 Gasdruckfeder ausbauen	42
1.6 Gasdruckfeder entgasen	43
1.7 Geräuschkämpfung aus- und einbauen	44
1.8 Ver- und Entriegelungsbauteile für Frontklappe - Montageübersicht	46
1.9 Klappenschloss Linkslenker aus- und einbauen	47
1.10 Klappenschloss Rechtslenker aus- und einbauen	52
1.11 Bowdenzug trennen und zusammenfügen	56
1.12 Schließkeil aus- und einbauen	57
1.13 Betätigungshebel	58

1.14	Frontklappe einstellen	61
<b>2</b>	<b>Heckklappe</b>	<b>66</b>
2.1	Werkzeuge	66
2.2	Heckklappe - Montageübersicht	66
2.3	Heckklappe aus- und einbauen	67
2.4	Gasdruckfeder	70
2.5	Heckklappenantrieb	73
2.6	Scharnier für Heckklappe	79
2.7	Schlossfalle aus- und einbauen	83
2.8	Einstellpuffer aus- und einbauen	84
2.9	Heckklappe einstellen	86
2.10	Klappenschloss aus- und einbauen	89
2.11	Entriegelungstaster aus- und einbauen	92
2.12	Dichtung für Heckklappe aus- und einbauen	93
2.13	Kennzeichenträger	95
<b>3</b>	<b>Tankklappeneinheit</b>	<b>97</b>
3.1	Werkzeuge	97
3.2	Tankklappeneinheit und Stellelement - Montageübersicht	97
3.3	Tankklappeneinheit aus- und einbauen	98
3.4	Stellelement aus- und einbauen	102
<b>57</b>	<b>Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung</b>	<b>104</b>
<b>1</b>	<b>Tür vorn</b>	<b>104</b>
1.1	Werkzeuge	104
1.2	Türscharniere - Montageübersicht	105
1.3	Tür aus- und einbauen	107
1.4	Scharnier: Einbau nach Ersatz der A-Säule	109
1.5	Türeinbau	110
<b>2</b>	<b>Türeinbauteile</b>	<b>115</b>
2.1	Werkzeuge	115
2.2	Tür vorn - Montageübersicht	116
2.3	Abdeckung Tür aus- und einbauen	117
2.4	Türhalteband aus- und einbauen	119
2.5	Schließkeil aus- und einbauen	121
2.6	Türgriff und Türschloss - Montageübersicht	121
2.7	Abdeckkappe für Schließzylinder aus- und einbauen	123
2.8	Schließzylinder aus und einbauen	124
2.9	Abdeckkappe (ohne Schließzylinder) aus- und einbauen	127
2.10	Türgriff aus- und einbauen	129
2.11	Türschloss aus- und einbauen	131
2.12	Lagerbügel aus- und einbauen	134
2.13	Türdichtung innen aus- und einbauen	136
2.14	Türdichtung außen aus- und einbauen	138
2.15	Montageübersicht - Geräuschdämpfungen	141
<b>3</b>	<b>Zentralverriegelung</b>	<b>143</b>
3.1	Einbauortsübersicht der Bauteile der Zentralverriegelung	143
3.2	Anpassung von Schlüsseln mit Funkfernbedienung	145
3.3	Batterie für den (abklappbaren) Schlüssel mit Funkfernbedienung: Montageübersicht	146
3.4	Batterie für den Schlüssel mit Funkfernbedienung (klappbar) aus- und einbauen	148
<b>58</b>	<b>Türen hinten/Türeinbauteile</b>	<b>154</b>
<b>1</b>	<b>Schiebetür</b>	<b>154</b>
1.1	Werkzeuge	154
1.2	Schiebetür Rollenführungen - Montageübersicht	154
1.3	Schiebetür aus- und einbauen	156

1.4	Rollenführung unten aus- und einbauen	158
1.5	Rastbock aus- und einbauen	159
1.6	Scharnierbeschlag aus- und einbauen	161
1.7	Obere Rollenführung aus- und einbauen	163
1.8	Türfeststeller und Schließeteil für untere Führungsschiene aus- und einbauen	166
1.9	Rastzapfen und Fangplatten aus- und einbauen	168
1.10	Schließkeil aus- und einbauen	171
1.11	Schiebetür einstellen	172
1.12	Ver- und Entriegelungsbauteile der Schiebetür - Montageübersicht	180
1.13	Abdeckungen aus- und einbauen	181
1.14	Türschloss aus- und einbauen	182
1.15	Innenbetätigung	185
1.16	Kappe aus- und einbauen	187
1.17	Türgriff aus- und einbauen	189
1.18	Lagerbügel aus- und einbauen	191
1.19	Verteiler aus- und einbauen	193
1.20	Führungsschiene oben	195
1.21	Führungsschiene Mitte	198
1.22	Abdeckung für Führungsschiene aus- und einbauen	202
1.23	Halteleiste für Abdeckung aus- und einbauen	205
1.24	Schutzleiste aus- und einbauen	208
1.25	Türinnendichtungen aus- und einbauen	210
1.26	Türfugendichtung aus- und einbauen	214
1.27	Schwellerdichtung aus- und einbauen	215
1.28	Montageübersicht - Geräuschdämpfungen	219
<b>2</b>	<b>Schiebetür mit elektrischer Betätigung</b>	<b>220</b>
2.1	Werkzeuge	220
2.2	Schiebetür Rollenführungen - Montageübersicht	220
2.3	Schiebetür aus- und einbauen	221
2.4	Rollenführung unten aus- und einbauen	224
2.5	Scharnierbeschlag aus- und einbauen	225
2.6	Obere Rollenführung aus- und einbauen	227
2.7	Türfeststeller aus- und einbauen	230
2.8	Rastzapfen und Fangplatten aus- und einbauen	232
2.9	Schließkeil aus- und einbauen	235
2.10	Schiebetür einstellen	236
2.11	Ver- und Entriegelungsbauteile der Schiebetür - Montageübersicht	245
2.12	Kappe aus- und einbauen	246
2.13	Türschloss aus- und einbauen	248
2.14	Zuziehhilfe aus- und einbauen	251
2.15	Innenbetätigung aus- und einbauen	253
2.16	Kappe aus- und einbauen	255
2.17	Türgriff aus- und einbauen	257
2.18	Lagerbügel aus- und einbauen	259
2.19	Motor für elektrisch betätigte Schiebetür	262
2.20	Steuergerät für Schiebetür aus- und einbauen	264
2.21	Schiebetürelektronik Grundeinstellung	266
2.22	Kundendienstmodus	266
2.23	Führungsschiene oben	267
2.24	Führungsschiene Mitte	270
2.25	Abdeckung für Führungsschiene aus- und einbauen	274
2.26	Halteleiste für Abdeckung aus- und einbauen	277
2.27	Schutzleiste aus- und einbauen	280
2.28	Türinnendichtungen aus- und einbauen	282
2.29	Türfugendichtung mit Sensorleiste aus- und einbauen	284
2.30	Schwellerdichtung aus- und einbauen	286

2.31	Montageübersicht - Geräuschdämpfungen .....	290
<b>60</b>	<b>- Schiebe-/Ausstelldach .....</b>	<b>291</b>
<b>1</b>	<b>Panorama-Schiebedach (Arvin-Meritor) .....</b>	<b>291</b>
1.1	Werkzeuge .....	291
1.2	Funktion .....	291
1.3	Grundeinstellung Panorama-Schiebedach .....	292
1.4	Panoramaschiebedach - Montageübersicht .....	292
1.5	Glasdeckel vorn aus- und einbauen .....	294
1.6	Glasdeckel hinten aus- und einbauen .....	298
1.7	Höheneinstellung Glasdeckel vorn und hinten .....	301
1.8	Dichtungen für Glasdeckel hinten ersetzen .....	303
1.9	Außendichtung aus- und einbauen .....	307
1.10	Innendichtung aus- und einbauen .....	310
1.11	Windabweiser aus- und einbauen .....	312
1.12	Vorwahlautomatik für Glasdeckel und Sonnenschutzrollo aus- und einbauen .....	314
1.13	Schiebedachmotor aus- und einbauen .....	315
1.14	Motor für Sonnenschutzrollo aus- und einbauen .....	318
1.15	Sonnenschutzrollo aus- und einbauen .....	321
1.16	Montagerahmen - Montageübersicht .....	331
1.17	Seilzug für Sonnenschutzrollo aus- und einbauen .....	332
1.18	Montagerahmen aus- und einbauen .....	337
1.19	Heckteil aus- und einbauen .....	339
1.20	Motorplatte vorn aus- und einbauen .....	344
1.21	Ausstellmechanik und Seilzug für Glasdeckel vorn aus- und einbauen .....	347
1.22	Wartung und Pflege .....	351
1.23	Stromlose Betätigung .....	352
1.24	Wasserablaufschläuche reinigen .....	354
<b>63</b>	<b>- Stoßfänger .....</b>	<b>357</b>
<b>1</b>	<b>Verkleidung des Stoßfängers vorn .....</b>	<b>357</b>
1.1	Stoßfängerverkleidung vorn – Montageübersicht .....	357
1.2	Stoßfängerverkleidung: vorn aus- und einbauen .....	363
1.3	Stoßfängerabdeckung vorn in Stand setzen .....	368
1.4	Halter für Einparkhilfe einbauen .....	368
1.5	Mittleren Kühlergrill in der Stoßfängerverkleidung aus- und einbauen .....	374
1.6	Abdeckung der Scheinwerferreinigungsanlage aus- und einbauen .....	376
1.7	Halter für Spritzdüse aus- und einbauen .....	377
1.8	Halter hinten aus- und einbauen .....	383
1.9	Unteres, mittleres Gitter aus- und einbauen .....	383
1.10	Seitliches Gitter aus- und einbauen .....	384
1.11	Unterer Spoiler aus- und einbauen .....	385
1.12	Stoßfängerträger vorn .....	387
1.13	Stoßfängerträger vorn aus- und einbauen .....	388
<b>2</b>	<b>Stoßfängeabdeckung hinten .....</b>	<b>391</b>
2.1	Werkzeuge .....	391
2.2	Stoßfängerabdeckung hinten in Stand setzen .....	391
2.3	Halter für Einparkhilfe einbauen .....	392
2.4	Stoßfängeabdeckung hinten .....	397
2.5	Stoßfängerabdeckung hinten Anbauteile .....	402
2.6	Stoßfängerabdeckung hinten Unterbauteile .....	404
2.7	Stoßfängerträger hinten .....	406
<b>3</b>	<b>Anhängevorrichtung .....</b>	<b>407</b>
3.1	Anhängevorrichtung - Montageübersicht .....	407
3.2	Anhängevorrichtung aus- und einbauen .....	409
3.3	Motor der Anhängerkupplung: aus- und einbauen .....	412

<b>64 - Verglasung</b>	<b>416</b>
<b>1 Kraftschlüssig geklebte Scheiben</b>	<b>416</b>
1.1 Werkzeuge	416
1.2 Materialien	419
1.3 Frontscheibe - Montageübersicht	419
1.4 Frontscheibe ausbauen	420
1.5 Frontscheibe einbauen	423
1.6 Heckscheibe - Montageübersicht	424
1.7 Nicht zerstörte Heckscheibe ausbauen	424
1.8 Zerstörte Heckscheibe ausbauen	427
1.9 Heckscheibe einbauen	427
1.10 Seitenscheibe hinten- Montageübersicht	427
1.11 Nicht zerstörte Seitenscheibe hinten ausbauen	428
1.12 Zerstörte Seitenscheibe hinten ausbauen	430
1.13 Seitenscheibe hinten einbauen	430
1.14 Seitenscheibe vorn Montageübersicht	430
1.15 Nicht zerstörte Seitenscheibe vorn ausbauen	431
1.16 Zerstörte Seitenscheibe vorn ausbauen	433
1.17 Seitenscheibe vorn einbauen	433
1.18 Nicht zerstörte Scheibe zum Einglasen vorbereiten	434
1.19 Neue Scheibe ohne Vorbeschichtung zum Einglasen vorbereiten	435
1.20 Karosseriefansch zum Einglasen vorbereiten	435
1.21 Montagehinweise	437
1.22 Mindestaushärtezeiten	438
1.23 Lackschäden ausbessern	438
1.24 Reinigung bei Verschmutzung durch Klebedichtungsmaterial	439
<b>2 Türscheibe vorn</b>	<b>440</b>
2.1 Werkzeuge	440
2.2 Türfensterscheibe vorn - Montageübersicht	441
2.3 Türfensterscheibe aus- und einbauen	441
2.4 Fensterhebermotor aus- und einbauen	445
2.5 Fensterheber aus- und einbauen	447
2.6 Fensterführung aus- und einbauen	450
2.7 Fensterschachtabdichtung innen und außen	452
<b>3 Türscheibe hinten</b>	<b>454</b>
3.1 Werkzeuge	454
3.2 Türscheiben hinten Montageübersicht	455
3.3 Türfensterscheibe aus- und einbauen	456
3.4 Fensterhebermotor aus- und einbauen	459
3.5 Fensterheber aus- und einbauen	461
3.6 Fensterführung aus- und einbauen	464
3.7 Fensterschachtabdichtung außen und innen	466
<b>66 - Außenausstattung</b>	<b>468</b>
<b>1 Radhausschale</b>	<b>468</b>
1.1 Werkzeuge	468
1.2 Radhausschale vorn	468
1.3 Radhausschale hinten	472
1.4 Schwellerabdeckung	476
<b>2 Kühlergrill/Frontblende</b>	<b>478</b>
2.1 Kühlergrill aus- und einbauen	478
2.2 Frontblende aus- und einbauen	480
<b>3 Außenspiegel</b>	<b>482</b>
3.1 Werkzeuge	482

3.2	Außenspiegel - Montageübersicht .....	482
3.3	Spiegelglas aus- und einbauen .....	483
3.4	Verstelleinheit mit Motor aus- und einbauen .....	485
3.5	Rahmen aus- und einbauen .....	486
3.6	Spiegelgehäuse und Montageteil aus- und einbauen .....	487
3.7	Außenspiegel aus- und einbauen .....	488
<b>4</b>	<b>Leisten und Embleme .....</b>	<b>491</b>
4.1	Selbstklebendes Emblem an der Heckklappe: ersetzen .....	493
4.2	Selbstklebende seitliche Embleme: ersetzen .....	509
4.3	Firmenemblem an den Trittleisten .....	520
4.4	Heckklappe, selbstklebendes Emblem „SEAT“ .....	523
4.5	Embleme Front aus- und einbauen .....	528
4.6	Emblem „FRLine“ auf oberem Gitter der Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen .....	532
4.7	Seitlicher Folienschriftzug .....	532
<b>5</b>	<b>Dachreling .....</b>	<b>535</b>
5.1	Werkzeuge .....	535
5.2	Dachreling - Montageübersicht .....	535
5.3	Dachreling aus- und einbauen .....	536
5.4	Haltewinkel für Dachreling aus- und einbauen .....	539
<b>6</b>	<b>Dämpfung .....</b>	<b>543</b>
<b>7</b>	<b>Leisten und Blenden .....</b>	<b>544</b>
7.1	Wasserfangleiste .....	544
7.2	Abdeckung Tür vorn und hinten .....	547
7.3	Blende Tür vorn und hinten .....	552
7.4	Zierleiste Fensterführung vorn und hinten .....	556
7.5	Zierleiste Seitenscheibe vorn und hinten .....	559
7.6	Montageübersicht - Wärmeschutzblech .....	561
7.7	Wärmeschutzblech für Boden aus- und einbauen .....	565