

Inhaltsverzeichnis

68 - Innenausstattung	1
1 Innenspiegel	1
1.1 Innenspiegel, Basis, aus- und einbauen	1
1.2 Halteplatte für Innenspiegel ohne Regensensor ankleben	2
1.3 Innenspiegel mit Sensor für Regen- und Lichterkennung G397 aus- und einbauen	3
1.4 Abdeckung der Frontkamera für Fahrerassistenzsysteme R242 aus- und einbauen	4
1.5 Halteplatte für Innenspiegel mit Sensor für Regen- und Lichterkennung G397 ankleben	4
1.6 Innenspiegel mit Fernlichtassistent aus- und einbauen	5
2 Ablagen, Abdeckungen und Blenden	10
2.1 Werkzeuge	10
2.2 Mittelkonsole aus- und einbauen	10
2.3 Verlängerung, Mittelkonsole, aus- und einbauen	14
2.4 Mittelarmlehne aus- und einbauen	16
2.5 Oberteil, Mittelarmlehne, aus- und einbauen	16
2.6 Blende, Mittelkonsole, hinten, aus- und einbauen	18
2.7 Grundträger für Schaltereinheit, Mittelkonsole, aus- und einbauen	19
2.8 Abdeckung Mittelkonsole aus- und einbauen	20
2.9 Seitliche Verkleidungen im Fußraum aus- und einbauen	21
2.10 Schalttafelabdeckungen, seitlich, aus- und einbauen	22
2.11 Blende, Heizungs- und Klimaanlageanregung aus- und einbauen	23
2.12 Zierleiste mit integriertem Warnlichtschalter E3 aus- und einbauen	23
2.13 Zierleiste, Fahrerseite, aus- und einbauen	24
2.14 Blende für Lichtschalter E1 aus- und einbauen	25
2.15 Blende der Ausströmer der Schalttafel aus- und einbauen	25
2.16 Ablage, Schalttafel, Mitte, aus- und einbauen	27
2.17 Lenksäulenverkleidung aus- und einbauen	28
2.18 Abdeckung des Fußraums aus- und einbauen	30
2.19 Ablage, Schalttafel, Mitte, aus- und einbauen	31
2.20 Brillenfach im Formhimmel aus- und einbauen	32
2.21 Dachkonsole mit Ablagefach aus- und einbauen	33
2.22 Handschuhfach aus- und einbauen	34
2.23 Sonnenblende aus- und einbauen	35
3 Haltegriffe	37
3.1 Werkzeuge	37
3.2 Dachhaltegriffe aus- und einbauen	37
3.3 Halterungen der Dachhaltegriffe der zweiten Sitzreihe aus- und einbauen	38
3.4 Haltegriffe der A-Säulen aus- und einbauen	39
3.5 Halterungen der Haltegriffe der A-Säulen aus- und einbauen	39
4 Einstiegsleisten	41
4.1 Werkzeuge	41
4.2 Verbindungsstück zwischen Einstiegsleiste und Kofferraumverkleidung aus- und einbauen	41
4.3 Einstiegsleisten aus- und einbauen	42
4.4 Halterung der Einstiegsleiste vorn aus- und einbauen	43
4.5 Halterung der Einstiegsleiste hinten aus- und einbauen	44
69 - Insassenschutz	45
1 Sicherheitsgurte	45
1.1 Werkzeuge	45
1.2 Allgemeine Sicherheitsvorschriften bei Arbeiten an Airbag-, Gurtstraffer- und Batterieabtrennungseinheiten (pyrotechnische Bauteile)	45
1.3 Spezielle Hinweise für Gurtstraffer	47

1.4	Lagerung, Transport und Entsorgung von Airbag-, Gurtstraffer- und Batterieabtrennungseinheiten (pyrotechnische Bauteile)	47
1.5	Sicherheitsgurte, vorn, aus- und einbauen	48
1.6	Gurthöhenverstellungen, vorn, aus- und einbauen	50
1.7	Gurtschlösser, vorn, aus- und einbauen	50
1.8	Sicherheitsgurte, zweite Sitzreihe, außen, aus- und einbauen	51
1.9	Gurtschlösser zweite Sitzreihe, außen, aus- und einbauen	53
1.10	Sicherheitsgurt, zweite Sitzreihe, Mitte, aus- und einbauen	54
1.11	Mittlere Gurtschlösser der zweiten Sitzreihe aus- und einbauen	55
1.12	Sicherheitsgurte, dritte Sitzreihe, aus- und einbauen	56
1.13	Gurtschlösser, dritte Sitzreihe, aus- und einbauen	57
2	Airbag	59
2.1	Werkzeuge	59
2.2	Allgemeine Sicherheitsvorschriften bei Arbeiten an Airbag-, Gurtstraffer- und Batterieabtrennungseinheiten (pyrotechnische Bauteile)	59
2.3	Spezielle Hinweise für Fahrer- und Beifahrerairbag	61
2.4	Spezielle Hinweise für Kopfairbagmodule	61
2.5	Lagerung, Transport und Entsorgung von Airbag-, Gurtstraffer- und Batterieabtrennungseinheiten (pyrotechnische Bauteile)	61
2.6	Austausch der Airbageinheiten nach einem Unfall	62
2.7	Steuergerät für Airbag J234 aus- und einbauen	63
2.8	Airbageinheit Fahrerseite: Montageübersicht	64
2.9	Airbageinheit, Fahrerseite, aus- und einbauen	64
2.10	Steckverbindung am Airbag ersetzen	68
2.11	Rückstellring mit Schleifring aus- und einbauen	70
2.12	Airbageinheit Beifahrerseite aus- und einbauen	70
2.13	Seitenairbag Fahrer-/Beifahrerseite aus- und einbauen	71
2.14	Seitenairbag, zweite Sitzreihe, aus- und einbauen	73
2.15	Knieairbag aus- und einbauen	76
2.16	Kopfairbag aus- und einbauen	79
2.17	Sitzbelegungssensor Beifahrerseite G128 aus- und einbauen	81
2.18	Bauteile anpassen	85
3	Crashsensoren	87
3.1	Werkzeuge	87
3.2	Crashsensor für Frontairbag Fahrerseite G283 aus- und einbauen	87
3.3	Crashsensor für Seitenairbag Fahrerseite G179 aus- und einbauen	88
3.4	Crashsensor für Seitenairbag Beifahrerseite G180	89
3.5	Crashsensor für Seitenairbag hinten Fahrerseite G256 aus- und einbauen	90
3.6	Crashsensor für Seitenairbag hinten Beifahrerseite G257 aus- und einbauen	91
70	Verkleidungen/Dämpfungen	92
1	Schalttafel	92
1.1	Werkzeuge	92
1.2	Schalttafel aus- und einbauen	92
1.3	Querträger für Schalttafel aus- und einbauen	98
1.4	Schalttafel ausströmer aus- und einbauen	102
2	Türverkleidungen	106
2.1	Werkzeuge	106
2.2	Türverkleidung vorn aus- und einbauen	107
2.3	Abdeckung, Spiegeldreieck, aus- und einbauen	111
2.4	Schiebetürverkleidung aus- und einbauen	111
2.5	Sonnenrollo der Schiebetür aus- und einbauen	115
2.6	Sonnenrollo der Schiebetür: reparieren	116
3	Säulenverkleidungen	118
3.1	Werkzeuge	118
3.2	A-Säulen-Verkleidungen, oben, aus- und einbauen	118

3.3	A-Säulen-Verkleidungen, unten, aus- und einbauen	120
3.4	B-Säulen-Verkleidungen, oben, lösen und befestigen	121
3.5	B-Säulen-Verkleidungen, oben, aus- und einbauen	122
3.6	B-Säulen-Verkleidungen, unten, aus- und einbauen	123
3.7	C-Säulen-Verkleidungen lösen und befestigen	123
3.8	C-Säulen-Verkleidungen aus- und einbauen	124
3.9	D-Säulen-Verkleidungen aus- und einbauen	125
4	Heckklappenverkleidung	127
4.1	Werkzeuge	127
4.2	Verkleidung Heckklappe aus- und einbauen	127
4.3	Verkleidungen Fensterrahmen aus- und einbauen	128
5	Kofferraumverkleidungen	131
5.1	Werkzeuge	131
5.2	Schlossträgerabdeckung aus- und einbauen	131
5.3	Kofferraumverkleidungen, seitlich, aus- und einbauen	132
5.4	Kofferraumboden aus- und einbauen (5-Sitzer)	136
5.5	Träger, Kofferraumboden, aus- und einbauen (5-Sitzer)	137
6	Verkleidungen Innenraum	138
6.1	Bodenbelag aus- und einbauen	138
7	Dachverkleidungen	142
7.1	Benötigte Spezialwerkzeuge, Werkstattausrüstungen, Prüf- und Messgeräte sowie Hilfsmittel	142
7.2	Dachabschlussleiste aus- und einbauen	143
7.3	Formhimmel aus- und einbauen	144
7.4	Die Verkleidung des Formhimmels anpassen „Make-up-Spiegel-Beleuchtung an der Sonnenblende“	147
7.5	Formhimmel lösen und befestigen	150
7.6	Dämpfungen und Dachversteifungen aus- und einbauen	153
72	- Sitzgestelle	155
1	Sitze, vorn, allgemein	155
1.1	Werkzeuge	155
1.2	Sitz aus- und einbauen	156
1.3	Verkleidung, Tunnelseite, aus- und einbauen	160
1.4	Sitzlehnenverstellrad aus- und einbauen	161
1.5	Schubladenaufnahme aus- und einbauen	162
1.6	Steuergerät für beheizbare Vordersitze J774 aus- und einbauen	163
1.7	Verstellhebel Lendenwirbelstütze aus- und einbauen	164
1.8	Klapptisch, Lehne, aus- und einbauen	165
1.9	Kopfstütze Vordersitz aus- und einbauen	166
1.10	Kopfstützenführungen ausbauen	166
1.11	Lehne aus- und einbauen	167
2	Vordersitze mit manueller Höhenverstellung	170
2.1	Werkzeuge	170
2.2	Verkleidung, Schwellerseite, aus- und einbauen	171
2.3	Halter, Verkleidung, Schwellerseite, aus- und einbauen	172
2.4	Hebel für Höhenverstellung aus- und einbauen	173
2.5	Höhenverstellelement aus- und einbauen	174
2.6	Lendenwirbelstütze (manuell, 2 mögliche Positionen) aus- und einbauen	174
3	Beifahrersitz ohne Höhenverstellung	177
3.1	Werkzeuge	177
3.2	Verkleidung, Schwellerseite, aus- und einbauen	178
4	Umklappbarer Beifahrersitz für den Transport langer Gegenstände	180
4.1	Verkleidung, Schwellerseite, aus- und einbauen	180
4.2	Halter, Verkleidung, Schwellerseite, aus- und einbauen	182

4.3	Hebel für Höhenverstellung aus- und einbauen	183
4.4	Höhenverstellelement aus- und einbauen	184
4.5	Lendenwirbelstütze (manuell, 2 mögliche Positionen) aus- und einbauen	184
4.6	Entriegelungseinheit der Klapplehne aus- und einbauen	185
5	Fahrersitz, elektrisch einstellbar	187
5.1	Werkzeuge	187
5.2	Verkleidung, Schwellerseite, aus- und einbauen	188
5.3	Schalter aus- und einbauen	188
5.4	Halter, Verkleidung, Schwellerseite, aus- und einbauen	189
5.5	Sitzlängsverstellung, aus- und einbauen	190
5.6	Antrieb für Sitzlehnenverstellung aus- und einbauen	194
5.7	Antrieb für Neigungsverstellung aus- und einbauen	196
5.8	Antrieb für Höhenverstellung aus- und einbauen	199
5.9	Lendenwirbelstütze (elektrisch, 4 mögliche Positionen) aus- und einbauen	200
6	Sitze, zweite Sitzreihe	202
6.1	Werkzeuge	202
6.2	Sitz aus- und einbauen	203
6.3	Verkleidung, vorn, aus- und einbauen	205
6.4	Seitenverkleidung aus- und einbauen	205
6.5	Verkleidungen im Fußraum aus- und einbauen	206
6.6	Betätigungshebel für Sitzlehnenverstellung und Sitzlängsverstellung aus- und einbauen	206
6.7	Armlehne aus- und einbauen	207
6.8	Verkleidung, Lehnenbetätigungshebel, aus- und einbauen	207
6.9	Lehnenabdeckung aus- und einbauen	208
6.10	Bowdenzug, Lehnenbetätigung, aus- und einbauen	209
6.11	Kopfstützenführungen ausbauen	210
7	Sitze, dritte Sitzreihe	212
7.1	Werkzeuge	212
7.2	Sitz aus- und einbauen	212
7.3	Verkleidung, Lehnenmechanik, aus- und einbauen	214
7.4	Verkleidungen Sitzgestell, Seite, aus- und einbauen	215
7.5	Anschlagpuffer, Sitzgestell, aus- und einbauen	216
7.6	Schlaufe, Lehnenentriegelung, aus- und einbauen	217
7.7	Lehne aus- und einbauen	217
7.8	Federkoppel aus- und einbauen	218
7.9	Lehnenabdeckung aus- und einbauen	223
7.10	Sitzkissen aus- und einbauen	225
74	Sitz - Polster, Bezüge	227
1	Bezüge und Polster Vordersitz	227
1.1	Werkzeuge	227
1.2	Bezug und Polster, Vordersitzkissen, aus- und einbauen	228
1.3	Bezug und Polster, Vordersitzlehne, aus- und einbauen	231
2	Bezüge und Polster, Sitze, zweite Sitzreihe	236
2.1	Werkzeuge	236
2.2	Bezug und Polster, Sitzkissen, aus- und einbauen	236
2.3	Bezug und Polster der Sitzbank mit integriertem Kindersitz aus- und einbauen	238
2.4	Drucktaste mit Blende, Kindersitzverstelleinheit, aus- und einbauen	242
2.5	Abstandshalter des Sitzgestells mit integriertem Kindersitz aus- und einbauen	244
2.6	Bezug und Polster für Lehne aus- und einbauen	244
3	Bezüge und Polster, Sitze, dritte Sitzreihe	247
3.1	Werkzeuge	247
3.2	Bezug und Polster, Sitzkissen, aus- und einbauen	247
3.3	Bezug und Polster für Lehne aus- und einbauen	248