

Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Sicherheitshinweise	1
1.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	2
1.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten mit pyrotechnischen Bauteilen	3
1.3 Lagerung, Transport und Entsorgung von Airbag-, Gurtstraffer- und Batterieabtrennungseinheiten (pyrotechnische Bauteile)	5
1.4 Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Seitenairbag	5
1.5 Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Kopfairbag	6
1.6 Sicherheitsvorschriften für Crashesensoren (Drucksensoren) für Seitenairbag vorn	6
1.7 Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Arbeiten an der Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag-Deaktivierung - Ländervariante	7
1.8 Vorgehen bei der Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag-Deaktivierung nach einem Unfall - Ländervariante	8
1.9 Austausch von pyrotechnischen, elektrischen und mechanischen Bauteilen des Rückhaltesystems nach einem Unfall	8
1.10 Prüfen von Airbag-Befestigungsteilen nach einem Unfall	9
1.11 Unfall ohne Airbagauslösung	10
1.12 Prüfen von Sicherheitsgurten	10
1.13 Gurtband prüfen	10
1.14 Gurtaufrollautomat (Sperrwirkung) prüfen	11
1.15 Gurtschloss-Sichtprüfung	12
1.16 Gurtschloss-Funktionsprüfung	12
1.17 Umlenkbeschläge und Schlosszunge prüfen	13
1.18 Befestigungsteile und Befestigungspunkte nach einem Unfall prüfen	13
1.19 Prüfen der Kindersitzhaltefunktion des Sicherheitsgurts für Zusatz-Kindersitze (nicht für Fahrersicherheitsgurt) - Ländervariante	13
1.20 Prüfen der Kindersitzverankerungen nach einem Unfall	14
1.21 Sicherheitsvorschriften für automatisch abblendbaren Innenspiegel	14
2 Reparaturhinweise	15
2.1 Kontaktkorrosion	15
2.2 Leitungsverlegung und -befestigung	15
68 - Innenausstattung	16
1 Ablagen/Abdeckungen	16
1.1 Einbauorteübersicht - Ablagen/Abdeckungen	16
1.2 Montageübersicht - Abdeckung Sicherungskasten	18
1.3 Montageübersicht - Schalttafelabdeckung Fahrerseite	19
1.4 Montageübersicht - Lenksäulenverkleidung	20
1.5 Montageübersicht - Handschuhfach	21
1.6 Montageübersicht - Ablage im Dachhimmel	22
1.7 Lenksäulenverkleidung oben aus- und einbauen	22
1.8 Lenksäulenverkleidung unten aus- und einbauen	23
1.9 Handschuhfach aus- und einbauen	24
1.10 Abdeckung Sicherungskasten aus- und einbauen	25
1.11 Schalttafelabdeckung Fahrerseite aus- und einbauen	26
1.12 Ablage Dachhimmel aus- und einbauen	27
2 Ausstattungen	29
2.1 Montageübersicht - Sonnenblenden	29
2.2 Sonnenblende aus- und einbauen	29
2.3 Mittellager Sonnenblende aus- und einbauen	31
3 Mittelkonsole	33
3.1 Montageübersicht - Mittelkonsole	33
3.2 Blende, Mittelkonsole, hinten, aus- und einbauen	36
3.3 Einsatz Mittelkonsole aus- und einbauen	37

3.4	Blende des Einsatzes Mittelkonsole aus- und einbauen	39
3.5	Blende Bedienungs- und Anzeigeeinheit aus- und einbauen	40
3.6	Mittelkonsole aus- und einbauen	40
3.7	Obere Blende der Konsolenabdeckung aus- und einbauen	43
3.8	Halter Mittelkonsole aus- und einbauen	43
3.9	Ablage der Mittelkonsole aus- und einbauen	45
4	Mittelarmlehne vorn	47
4.1	Montageübersicht - Mittelarmlehne vorn	47
4.2	Mittelarmlehne vorn aus- und einbauen	47
4.3	Halterung Armlehne aus- und einbauen	48
5	Innenspiegel	50
5.1	Montageübersicht - Innenspiegel	50
5.2	Innenspiegel aus- und einbauen	52
5.3	Halteplatte für Innenspiegel ohne Regensensor ankleben	54
5.4	Halteplatte für Innenspiegel mit Sensor für Regen- und Lichterkennung G397 ankleben	56
69	- Insassenschutz	58
1	Sicherheitsgurte	58
1.1	Einbauorteübersicht - Sicherheitsgurte und Befestigungspunkte	58
1.2	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn	60
1.3	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten außen	61
1.4	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten in der Mitte	62
1.5	Montageübersicht - Gurtschloss vorn	63
1.6	Montageübersicht - Gurtschloss hinten	64
1.7	Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn aus- und einbauen	65
1.8	Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten aus- und einbauen	67
1.9	Gurtführung hinten aus- und einbauen	70
1.10	Gurtendbeschlag vorn aus- und einbauen	70
1.11	Gurtendbeschlag hinten außen aus- und einbauen	71
1.12	Gurtschloss vorn aus- und einbauen	72
1.13	Gurtschloss hinten aus- und einbauen	73
2	Kindersitzverankerungen	75
2.1	Montageübersicht - Kindersitzverankerungen hinten	75
2.2	Abdeckung Top Tether aus- und einbauen	75
3	Airbag-System	77
3.1	Einbauorteübersicht - Airbag-System	77
4	Steuergerät für Airbag	79
4.1	Montageübersicht - Steuergerät für Airbag	79
4.2	Steuergerät für Airbag J234 aus- und einbauen	79
5	Airbag der Fahrerseite	83
5.1	Montageübersicht - Airbag Fahrerseite	83
5.2	Airbag-Einheit mit Zünder aus- und einbauen	84
5.3	Steckverbindung am Airbag ersetzen	86
6	Airbag der Beifahrerseite	88
6.1	Montageübersicht - Airbag Beifahrerseite	88
6.2	Airbag-Einheit Beifahrerseite mit Zünder aus- und einbauen	89
6.3	Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite aus- und einbauen	92
6.4	Kontrollleuchte für Airbag Beifahrerseite K145 aus- und einbauen	92
7	Seitenairbags	94
7.1	Montageübersicht - Seitenairbag vorn N199 / N200	94
7.2	Seitenairbag vorn mit Zünder aus- und einbauen	94
8	Kopfairbags	97
8.1	Montageübersicht - Kopfairbag	97
8.2	Kopfairbag mit Zünder aus- und einbauen	97

9	Crashsensoren für Airbag	102
9.1	Einbauorteübersicht - Crashsensoren für Airbag	102
9.2	Crashsensor für Frontairbag G190 aus- und einbauen	103
9.3	Crashsensor für Seitenairbag vorn G179 / G180 aus- und einbauen	106
9.4	Crashsensor für Seitenairbag hinten G256 / G257 aus- und einbauen	108
10	Gurtrageerkennung	111
10.1	Sitzbelegungssensor Beifahrerseite G128 aus- und einbauen	111
70	- Verkleidungen/Dämpfungen	113
1	Türverkleidungen vorn	113
1.1	Montageübersicht - Türverkleidung vorn	113
1.2	Türverkleidung vorn aus- und einbauen	114
1.3	Blende ersetzen	118
1.4	Zuziehgriff ersetzen	120
2	Türverkleidungen hinten	124
2.1	Montageübersicht - Türverkleidung hinten	124
2.2	Türverkleidung hinten aus- und einbauen	125
2.3	Türverkleidung hinten mit manuellen Fensterhebern anpassen	127
3	Schalttafel	129
3.1	Montageübersicht - Schalttafel	129
3.2	Abdeckung seitlich Schalttafel aus- und einbauen	130
3.3	Blende Schalttafелеinsatz aus- und einbauen	131
3.4	Zierblende Schalttafel aus- und einbauen	132
3.5	Schalttafel aus- und einbauen	134
3.6	Schalttafelausströmer aus- und einbauen	139
3.7	Defrosterdüse seitlich aus- und einbauen	141
4	Zentralrohr Schalttafel	142
4.1	Montageübersicht - Zentralrohr Schalttafel	142
4.2	Crashstrebe aus- und einbauen	143
4.3	Querträger für Schalttafel aus- und einbauen	144
5	Verkleidungen Innenraum	151
5.1	Einbauorteübersicht - Verkleidungen Innenraum	151
5.2	Montageübersicht - Einstiegsleiste	153
5.3	Montageübersicht - A-Säulen-Verkleidung	155
5.4	Montageübersicht - B-Säulen-Verkleidung	156
5.5	Montageübersicht - C-Säulen-Verkleidung	158
5.6	Montageübersicht - Radhausverkleidung	159
5.7	Montageübersicht - Fußstütze und Bodenbelag	160
5.8	Montageübersicht - Hutablage	162
5.9	Einstiegsleiste aus- und einbauen	162
5.10	Montageübersicht - Geräuschdämpfung für Querwand	168
5.11	A-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	168
5.12	B-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	171
5.13	C-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	177
5.14	Radhausverkleidung aus- und einbauen	179
5.15	Fußstütze aus- und einbauen	181
5.16	Bodenbelag aus- und einbauen	183
6	Kofferraumverkleidungen	185
6.1	Einbauorteübersicht - Kofferraumverkleidungen	185
6.2	Montageübersicht - Auflage Hutablage	187
6.3	Montageübersicht - Kofferraum-Seitenverkleidung	188
6.4	Montageübersicht - Verkleidung unten für Heckklappe	189
6.5	Montageübersicht - Heckabschlussverkleidung	190
6.6	Montageübersicht - Halter Kofferraumbodenbelag	191
6.7	Montageübersicht - Bodenteppich des Kofferraums	192

6.8	Abdeckung Schlussleuchte aus und einbauen	192
6.9	Verkleidung unten Heckklappe aus- und einbauen	193
6.10	Verkleidung Schlossträger aus- und einbauen	194
6.11	Auflage Hutablage aus- und einbauen	196
6.12	Kofferraum-Seitenverkleidung aus- und einbauen	197
6.13	Halter Kofferraumbodenbelag aus- und einbauen	199
7	Dachverkleidungen	201
7.1	Montageübersicht - Formhimmel	201
7.2	Formhimmel aus- und einbauen	201
7.3	Dachversteifung an der Karosserie anbauen	203
72	- Sitzgestelle	205
1	Übersicht Sitzvarianten	205
1.1	Einbauorteübersicht - Sitzvarianten	205
1.2	Vordersitz auf Halter für Sitzreparatur montieren	205
2	Vordersitze	208
2.1	Einbauorteübersicht - elektrische und elektronische Bauteile	208
2.2	Montageübersicht - Vordersitz	210
2.3	Montageübersicht - Lehne vorn	211
2.4	Montageübersicht - Kopfstütze	213
2.5	Montageübersicht - Sitzwanne	214
2.6	Vordersitz aus- und einbauen	219
2.7	Airbag-Adapter anschließen und abziehen	222
2.8	Griff für Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	225
2.9	Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	226
2.10	Lehnenverstellung aus- und einbauen	226
2.11	Lehne vorn aus- und einbauen	227
2.12	Kopfstütze aus- und einbauen	229
2.13	Kopfstützenführung aus- und einbauen	229
2.14	Federmatte aus- und einbauen	230
2.15	Leitungsverlegung am Vordersitz	233
2.16	Sitzseitenblende Unterholmseite aus- und einbauen	234
2.17	Halter für Sitzverkleidung aus- und einbauen	236
2.18	Sitzseitenblende, Tunnelseite, aus- und einbauen	237
2.19	Ablagefach aus- und einbauen	237
2.20	Feuerlöscher aus- und einbauen	239
2.21	Aufnahme Bedienungsanleitung	241
2.22	Sitzwanne aus- und einbauen	242
3	Sitze hinten	244
3.1	Montageübersicht - Sitzbank / Einzelsitze	244
3.2	Montageübersicht - Rücksitzlehne	245
3.3	Montageübersicht - Verriegelung	247
3.4	Montageübersicht - Kopfstütze und Kopfstützenführung	248
3.5	Sitzbank / Einzelsitze aus- und einbauen	249
3.6	Rücksitzlehne aus- und einbauen	251
3.7	Lagerbolzen innen aus- und einbauen	253
3.8	Blende für Verriegelung aus- und einbauen	253
3.9	Verriegelung für Rücksitzlehne aus- und einbauen	254
3.10	Kopfstütze aus- und einbauen	255
3.11	Kopfstützenführung aus- und einbauen	255
74	- Sitz - Polster, Bezüge	256
1	Bezüge und Polster Vordersitze	256
1.1	Montageübersicht - Bezug und Polster Sitzwanne	256
1.2	Montageübersicht - Bezug und Polster Lehne	259

1.3	Montageübersicht - Sitz-Heizelement	261
1.4	Montageübersicht - Lehnen-Heizelement	262
1.5	Montageübersicht - Bezug und Polster für Kopfstütze	263
1.6	Bezug und Polster bei Sitzwanne aus- und einbauen	263
1.7	Bezug und Polster für Lehne aus- und einbauen	264
1.8	Bezug und Polster bei Sitzwanne trennen	267
1.9	Bezug und Polster bei Lehne trennen	268
1.10	Bezug und Polster für Kopfstütze aus- und einbauen	269
1.11	Sitz-Heizelement Z6 / Z8 aus- und einbauen	270
1.12	Lehnen-Heizelement Z7 / Z9 aus- und einbauen	270
2	Bezüge und Polster Rücksitze	271
2.1	Montageübersicht - Bezug und Polster	271
2.2	Bezug und Polster aus- und einbauen	274
2.3	Lehnenabdeckung aus- und einbauen	278
2.4	Bezug und Polster trennen	279