



## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b>	<b>1</b>
<b>1 Sicherheitshinweise</b>	<b>1</b>
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	7
1.9 Austausch von pyrotechnischen, elektrischen und mechanischen Bauteilen des Rückhaltesystems nach einem Unfall	8
1.10 Prüfen von Airbag-Befestigungsteilen nach einem Unfall	10
1.11 Unfall ohne Airbag-Auslösung	10
1.12 Prüfen von Sicherheitsgurten	10
1.13 Gurtband prüfen	11
1.14 Gurtaufrollautomat (Sperrwirkung) prüfen	11
1.15 Gurtschloss-Sichtprüfung	12
1.16 Gurtschloss-Funktionsprüfung	12
1.17 Umlenkbeschläge und Schlosszunge prüfen	12
1.18 Befestigungsteile und Befestigungspunkte nach einem Unfall prüfen	13
1.19 Prüfen der Kindersitzverankerungen nach einem Unfall	13
1.20 Sicherheitsvorschriften für automatisch abblendbaren Innenspiegel	14
<b>2 Reparaturhinweise</b>	<b>15</b>
2.1 Kontaktkorrosion	15
2.2 Leitungsverlegung und -befestigung	15
<b>68 - Innenausstattung</b>	<b>16</b>
<b>1 Ablagen/Abdeckungen</b>	<b>16</b>
1.1 Ablagefach aus- und einbauen	16
1.2 Lenksäulenverkleidung aus- und einbauen	16
1.3 Abdeckung Schalttafel Fahrerseite links aus- und einbauen	18
1.4 Handschuhfach aus- und einbauen	19
1.5 Schließzylinder Handschuhfach aus- und einbauen	21
1.6 Dekorblende Handschuhfach aus- und einbauen	22
1.7 Brillenfach aus- und einbauen	23
<b>2 Ausstattungen</b>	<b>25</b>
2.1 Sonnenblende aus- und einbauen	25
2.2 Dachhaltegriff aus- und einbauen	26
2.3 Halter, Dachhaltegriff aus- und einbauen	28
<b>3 Mittelkonsole</b>	<b>29</b>
3.1 Mittelkonsole »Basis« aus- und einbauen	29
3.2 Mittelkonsole »Komfort und Highline« aus- und einbauen	33
3.3 Blende Mittelkonsole hinten »Komfort und Highline« aus- und einbauen	37
3.4 Halter Blende Mittelkonsole hinten »Komfort und Highline« aus- und einbauen	39
3.5 Deckel Ablagefach Mittelkonsole hinten »Komfort und Highline« aus- und einbauen	40
3.6 Befestigungswinkel Mittelkonsole aus- und einbauen	40
<b>4 Innenspiegel</b>	<b>44</b>
4.1 Montageübersicht - Innenspiegel	44
4.2 Innenspiegel aus- und einbauen	47



4.3	Halteplatte für Innenspiegel in Stand setzen	53
4.4	Automatisch abblendender Innenspiegel-Funktionsbeschreibung	56
<b>69</b>	<b>- Insassenschutz</b>	<b>58</b>
<b>1</b>	<b>Sicherheitsgurte</b>	<b>58</b>
1.1	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn	58
1.2	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten	60
1.3	Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn aus- und einbauen	60
1.4	Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten außen aus- und einbauen	66
1.5	Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten in der Mitte aus- und einbauen	68
1.6	Gurthöhenverstellung vorn aus- und einbauen	71
1.7	Gurtschloss vorn mit Gurtschalter E24 / E25 aus- und einbauen	75
1.8	Doppelgurtschloss hinten aus- und einbauen	78
<b>2</b>	<b>Kindersitzverankerungen</b>	<b>80</b>
2.1	Prüfpunkte	80
2.2	Kindersitzverankerungen in der Hutablage	80
<b>3</b>	<b>Airbag-System</b>	<b>81</b>
3.1	Einbauorteübersicht - Airbag-System	81
3.2	Bauteile anpassen	82
<b>4</b>	<b>Steuergerät für Airbag</b>	<b>83</b>
4.1	Montageübersicht - Steuergerät für Airbag	83
4.2	Steuergerät für Airbag J234 aus- und einbauen	83
<b>5</b>	<b>Airbag Fahrerseite</b>	<b>86</b>
5.1	Airbag-Einheit mit Zünder für Airbag Fahrerseite N95 aus- und einbauen	86
<b>6</b>	<b>Airbag Beifahrerseite</b>	<b>91</b>
6.1	„Advanced Airbag-System“ (nur für USA/Kanada)	91
6.2	Airbag-Einheit Beifahrerseite mit Zünder 1 für Airbag Beifahrerseite N131 / N132 aus- und einbauen	91
6.3	Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite E224 aus- und einbauen	95
<b>7</b>	<b>Seitenairbags</b>	<b>98</b>
7.1	Seitenairbag vorn mit Zünder für Seitenairbag N199 / N200 aus- und einbauen	98
7.2	Seitenairbag mit Zünder für Seitenairbag hinten Fahrerseite N201 / N202 aus- und einbauen	100
<b>8</b>	<b>Kopfairbags</b>	<b>103</b>
8.1	Kopfairbag mit Zünder für Kopfairbag N251 / N252 aus- und einbauen	103
<b>9</b>	<b>Crashsensoren für Airbag</b>	<b>109</b>
9.1	Crashsensor für Frontairbag Fahrerseite G283 aus- und einbauen (USA)	109
9.2	Crashsensor für Frontairbag Beifahrerseite G284 (USA)	111
9.3	Crashsensor für Seitenairbag Fahrerseite G179 aus- und einbauen	113
9.4	Crashsensor für Seitenairbag Beifahrerseite G180 aus- und einbauen	117
9.5	Crashsensor für Seitenairbag hinten Fahrerseite G256 aus- und einbauen	117
9.6	Crashsensor für Seitenairbag hinten Beifahrerseite G257 aus- und einbauen	121
<b>10</b>	<b>Gurttrageerkennung</b>	<b>122</b>
10.1	Sitzbelegungssensor Beifahrerseite G128 aus- und einbauen	122
10.2	Sitzbelegungssensor Beifahrerseite G128 aus- und einbauen ab Modelljahr 2012 ►	127
<b>11</b>	<b>Sitzbelegungserkennung (USA)</b>	<b>132</b>
11.1	Sicherheitsvorschriften für Arbeiten an der Sitzbelegungserkennung	132
11.2	Vorgehensweise nach einem Unfall mit Gurtstraffer- und/oder Airbag-Auslösung	133
11.3	Montageübersicht Vordersitz „Basis“	133
11.4	Montageübersicht Vordersitz „Komfort“	135
11.5	Montageübersicht Vordersitz „Sport“	137
11.6	Drucksensor für Sitzbelegungserkennung G452 aus- und einbauen	138
11.7	Steuergerät für Sitzbelegungserkennung J706 aus- und einbauen	148
11.8	Halter Steuergerät für Sitzbelegungserkennung J706 aus- und einbauen	150



11.9	Meldepflicht an den Importeur .....	151
<b>70</b>	<b>- Verkleidungen/Dämpfungen .....</b>	<b>153</b>
<b>1</b>	<b>Türverkleidungen .....</b>	<b>153</b>
1.1	Werkzeuge .....	153
1.2	Verkleidung Tür vorn Fahrerseite aus- und einbauen .....	154
1.3	Verkleidung Tür vorn Beifahrerseite aus- und einbauen .....	158
1.4	Halter für Verkleidung Tür vorn aus- und einbauen .....	163
1.5	Verkleidung Tür hinten aus- und einbauen .....	164
1.6	Halter für Verkleidung Tür hinten aus- und einbauen .....	168
1.7	Spiegelabdeckung vorn innen aus- und einbauen .....	170
<b>2</b>	<b>Schalttafel .....</b>	<b>172</b>
2.1	Schalttafelabdeckungen seitlich aus- und einbauen .....	172
2.2	Blende Schalttafeleinsatz, mit Ausströmer Schalttafel links und Mitte aus- und einbauen .....	173
2.3	Ausströmer Schalttafel rechts aus- und einbauen .....	176
2.4	Dekorblende Fahrerseite links aus- und einbauen .....	178
2.5	Blende Schalttafel Mitte (Fahrzeuge ohne Climatronic) aus- und einbauen .....	178
2.6	Blende Schalttafel Mitte (Fahrzeuge mit Climatronic) aus- und einbauen .....	180
2.7	Schalttafel aus- und einbauen .....	181
2.8	Deformationselemente für Schalttafel USA .....	190
2.9	Schalttafel im Fahrzeug ausrichten .....	191
<b>3</b>	<b>Zentralrohr Schalttafel .....</b>	<b>194</b>
3.1	Montageübersicht - Zentralrohr Schalttafel .....	194
3.2	Zentralrohr Schalttafel aus- und einbauen .....	195
3.3	Halter - Zentralrohr Schalttafel (Linkslenker) aus- und einbauen .....	199
<b>4</b>	<b>Verkleidungen Innenraum .....</b>	<b>201</b>
4.1	A-Säulen-Verkleidung oben aus- und einbauen .....	201
4.2	A-Säulen-Verkleidung Mitte aus- und einbauen .....	203
4.3	A-Säulen-Verkleidung unten Fahrerseite aus- und einbauen .....	204
4.4	A-Säulen-Verkleidung unten Beifahrerseite aus- und einbauen .....	206
4.5	B-Säulen-Verkleidung oben lösen- und befestigen .....	208
4.6	B-Säulen-Verkleidung oben aus- und einbauen .....	210
4.7	B-Säulen-Verkleidung unten aus- und einbauen .....	213
4.8	C-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen .....	215
4.9	Einstiegsleiste aus- und einbauen .....	217
4.10	Verkleidung Radhaus für Fahrzeuge mit Seitenairbag aus- und einbauen .....	218
4.11	Verkleidung Radhaus für Fahrzeuge ohne Seitenairbag aus- und einbauen .....	220
4.12	Hutablage aus- und einbauen .....	221
4.13	Hutablage USA aus- und einbauen .....	223
<b>5</b>	<b>Kofferraumverkleidungen .....</b>	<b>226</b>
5.1	Belag Kofferraumboden aus- und einbauen .....	226
5.2	Belag Kofferraumboden (Hybrid) aus- und einbauen .....	227
5.3	Heckabschlussverkleidung hinten aus- und einbauen .....	228
5.4	Abdeckung Hochvoltbatterie (Hybrid) aus- und einbauen .....	230
5.5	Kofferraum-Seitenverkleidung aus- und einbauen .....	232
5.6	Kofferraum-Seitenverkleidung (Hybrid) aus- und einbauen .....	234
5.7	Heckklappenverkleidung aus- und einbauen .....	237
<b>6</b>	<b>Dachverkleidungen .....</b>	<b>240</b>
6.1	Formhimmel lösen und befestigen .....	240
6.2	Formhimmel aus- und einbauen .....	243
6.3	Dämpfungen/Dachversteifungen aus- und einbauen .....	248
<b>72</b>	<b>- Sitzgestelle .....</b>	<b>253</b>
<b>1</b>	<b>Vordersitze .....</b>	<b>253</b>



1.1	Montageübersicht - Vordersitz	253
1.2	Montageübersicht - Sitzwanne	257
1.3	Montageübersicht - Sitzhöhenverstellung	259
1.4	Vordersitz aus- und einbauen	259
1.5	Lehnenverstellhebel aus- und einbauen	264
1.6	Lordosenverstellhebel aus- und einbauen	265
1.7	Verkleidung links am Sitz ohne Höhenverstellung aus- und einbauen	265
1.8	Verkleidung links am Sitz mit manueller Höhenverstellung aus- und einbauen	267
1.9	Verkleidung links am Sitz mit elektrischer Höhenverstellung aus- und einbauen	269
1.10	Verkleidung rechts am Sitz aus- und einbauen	272
1.11	Schublade mit Aufnahme Vordersitz aus- und einbauen	273
1.12	Bügel und Betätigungshebel Vordersitz aus- und einbauen	274
1.13	Bügel E-Sitz aus- und einbauen	275
1.14	Kopfstützenführungen aus- und einbauen	277
1.15	Sitzlehne aus- und einbauen	278
1.16	Lordosengestell manuell aus- und einbauen	280
1.17	Halter für Feuerlöscher aus- und einbauen	282
1.18	Halter für Feuerlöscher am Sitzgestell aus- und einbauen	283
1.19	Antrieb Lehnenverstellung Sitz (elektrisch) aus- und einbauen	284
<b>2</b>	<b>Rücksitze</b>	<b>285</b>
2.1	Rücksitzbank aus- und einbauen	285
2.2	Rücksitzlehne aus- und einbauen	286
2.3	Lehnenentriegelung aus- und einbauen	289
2.4	Seitenpolster mit Seitenairbag, aus- und einbauen	290
2.5	Kopfstützenführungen ausbauen	293
<b>74</b>	<b>Sitz - Polster, Bezüge</b>	<b>295</b>
<b>1</b>	<b>Bezüge und Polster Vordersitze</b>	<b>295</b>
1.1	Bezug und Polster Sitzwanne aus- und einbauen	295
1.2	Bezug und Polster Sitzlehne aus- und einbauen	301
<b>2</b>	<b>Bezüge und Polster Rücksitze</b>	<b>308</b>
2.1	Bezug und Polster Sitzbank aus- und einbauen	308
2.2	Bezug und Polster Lehne 1/3 aus- und einbauen	312
2.3	Bezug und Polster Lehne 2/3 aus- und einbauen	316
2.4	Durchladeeinheit mit Mittelarmlehne aus- und einbauen	320