



Reparaturleitfaden

e-up! 2014 >

up! 2012 >

Karosserie-Montagearbeiten Innen

Ausgabe 09.2013





Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Reparaturgruppe

00 - Technische Daten

68 - Innenausstattung

69 - Insassenschutz

70 - Verkleidungen/Dämpfungen

72 - Sitzgestelle

74 - Sitz - Polster, Bezüge

Technische Informationen gehören unbedingt in die Hand der Meister und Mechaniker, denn ihre sorgfältige und ständige Beachtung ist Voraussetzung für die Erhaltung der Verkehrs- und Betriebssicherheit der Fahrzeuge. Unabhängig davon gelten selbstverständlich auch die bei der Instandsetzung von Kraftfahrzeugen allgemein üblichen Grundregeln der Sicherheit.

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Urhebers unzulässig.



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Sicherheitshinweise	1
1.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten mit pyrotechnischen Bauteilen	1
1.2 Lagerung, Transport und Entsorgung von Airbag-, Gurtstraffer- und Batterieabtrennungseinheiten (pyrotechnische Bauteile)	3
1.3 Airbag-Sicherheitsvorschriften	3
1.4 Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Seitenairbag	3
1.5 Sicherheitsgurte	4
1.6 Sicherheitsvorschriften für Crashesensoren (Drucksensoren) für Seitenairbag vorn	4
1.7 Austausch von pyrotechnischen, elektrischen und mechanischen Bauteilen des Rückhaltesystems nach einem Unfall	5
1.8 Prüfen von Airbag-Befestigungsteilen nach einem Unfall	7
1.9 Unfall ohne Airbag-Auslösung	7
1.10 Prüfen von Sicherheitsgurten	8
1.11 Gurtband prüfen	8
1.12 Gurtaufrollautomat (Sperrwirkung) prüfen	9
1.13 Gurtschloss-Sichtprüfung	10
1.14 Gurtschloss-Funktionsprüfung	10
1.15 Umlenkbeschläge und Schlosszunge prüfen	10
1.16 Befestigungsteile und Befestigungspunkte nach einem Unfall prüfen	10
1.17 Prüfen der Kindersitzverankerungen nach einem Unfall	11
68 - Innenausstattung	12
1 Ablagen/Abdeckungen	12
1.1 Einbauorteübersicht - Ablagen/Abdeckungen	12
1.2 Montageübersicht - Schalttafelabdeckung Fahrerseite	14
1.3 Montageübersicht - Lenksäulenverkleidung	15
1.4 Montageübersicht - Handschuhfach	16
1.5 Montageübersicht - Verkleidung Handbremshebel	17
1.6 Schalttafelabdeckung Fahrerseite aus- und einbauen	17
1.7 Spaltabdeckung Schalttafeleinsatz lösen und befestigen	18
1.8 Lenksäulenverkleidung oben aus- und einbauen	19
1.9 Lenksäulenverkleidung unten aus- und einbauen	19
1.10 Handschuhfachöffner aus- und einbauen	20
1.11 Handschuhfach aus- und einbauen	21
1.12 Schalttafelabdeckung Beifahrerseite aus- und einbauen	22
1.13 Bremsenhandbremse Handschuhfachdeckel aus- und einbauen	23
1.14 Verkleidung Handbremshebel aus- und einbauen	23
2 Ausstattungen	25
2.1 Montageübersicht - Sonnenblenden	25
2.2 Sonnenblende aus- und einbauen	26
2.3 Mittellager Sonnenblende aus- und einbauen	27
2.4 Dachhaltegriff aus- und einbauen	28
3 Mittelkonsole	30
3.1 Montageübersicht - Mittelkonsole	30
3.2 Ascher vorn aus- und einbauen	31
3.3 Mittelkonsole aus- und einbauen	31
3.4 Zierblende Mittelkonsole aus- und einbauen	33
3.5 Halter Mittelkonsole aus- und einbauen	34
4 Innenspiegel	37
4.1 Montageübersicht - Innenspiegel	37
4.2 Innenspiegel aus- und einbauen	39
4.3 Halteplatte Innenspiegel ankleben	40



69 - Insassenschutz	42
1 Sicherheitsgurte	42
1.1 Einbauorteübersicht - Sicherheitsgurte und Befestigungspunkte	42
1.2 Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn aus- und einbauen	44
1.3 Gurtendbeschlag vorn aus- und einbauen	47
1.4 Gurtführung vorn aus- und einbauen	48
1.5 Gurtschloss vorn aus- und einbauen	50
1.6 Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten aus- und einbauen	50
1.7 Gurtendbeschlag hinten außen aus- und einbauen	52
1.8 Gurtschloss hinten aus- und einbauen	52
2 Airbag-System	54
2.1 Einbauorteübersicht - Airbag-System	54
3 Steuergerät für Airbag	55
3.1 Montageübersicht - Steuergerät für Airbag	55
3.2 Steuergerät für Airbag aus- und einbauen	55
4 Airbag Fahrerseite	59
4.1 Montageübersicht - Airbag Fahrerseite	59
4.2 Airbag-Einheit mit Zünder aus- und einbauen	59
5 Airbag Beifahrerseite	64
5.1 Montageübersicht - Airbag Beifahrerseite	64
5.2 Airbag-Einheit Beifahrerseite mit Zünder aus- und einbauen	65
5.3 Schlüsselschalter für Abschaltung Airbag Beifahrerseite aus- und einbauen	67
5.4 Kontrollleuchte für Airbag Beifahrerseite aus- und einbauen	67
6 Seitenairbags	69
6.1 Montageübersicht - Seitenairbag vorn	69
6.2 Seitenairbag vorn mit Zünder aus- und einbauen	69
7 Crashesensoren für Airbag	71
7.1 Einbauorteübersicht - Crashesensoren für Airbag	71
7.2 Crashesensor für Frontairbag aus- und einbauen	72
7.3 Crashesensor für Seitenairbag vorn aus- und einbauen	74
8 Gurttrageerkennung	78
8.1 Sitzbelegungssensor aus- und einbauen	78
70 - Verkleidungen/Dämpfungen	81
1 Türverkleidungen	81
1.1 Montageübersicht - Türverkleidung vorn	81
1.2 Türverkleidung vorn aus- und einbauen	84
1.3 Verkleidung für Spiegelabdeckung aus- und einbauen	86
1.4 Dämpfung Lautsprecher aus- und einbauen	87
1.5 Montageübersicht - Türverkleidung hinten	88
1.6 Türverkleidung hinten aus- und einbauen	90
2 Schalttafel	93
2.1 Montageübersicht - Schalttafel	93
2.2 Abdeckung seitlich Schalttafel aus- und einbauen	93
2.3 Einbaurahmen Radio/Navigationssystem aus- und einbauen	94
2.4 Schalttafel aus- und einbauen	96
2.5 Schalttafel im Fahrzeug ausrichten	101
3 Zentralrohr Schalttafel	105
3.1 Montageübersicht - Zentralrohr Schalttafel	105
3.2 Zentralrohr Schalttafel aus- und einbauen	106
4 Verkleidungen Innenraum	110
4.1 Einbauorteübersicht - Verkleidungen Innenraum	110
4.2 Montageübersicht - Einstiegsleiste	111



4.3	Montageübersicht - A-Säulen-Verkleidung	112
4.4	Montageübersicht - B-Säulen-Verkleidung	113
4.5	Montageübersicht - C-Säulen-Verkleidung	114
4.6	Einstiegsleiste aus- und einbauen	115
4.7	A-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	118
4.8	B-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	121
4.9	C-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	124
4.10	Seitenverkleidung aus- und einbauen	127
4.11	Fußstütze aus- und einbauen	128
4.12	Bodenbelag aus- und einbauen	129
4.13	Dämpfung Boden aus- und einbauen	130
4.14	Dämpfung Stirnwand innen aus- und einbauen	130
4.15	Hutablage aus- und einbauen	131
5	Kofferraumverkleidungen	132
5.1	Einbauorteübersicht - Kofferraumverkleidungen	132
5.2	Montageübersicht - Kofferraum-Seitenverkleidung	133
5.3	Verkleidung Heckklappe aus- und einbauen	133
5.4	Kofferraum-Seitenverkleidung aus- und einbauen	134
5.5	Kofferraumboden aus- und einbauen	136
5.6	Halter Kofferraumbodenbelag aus- und einbauen	137
6	Dachverkleidungen	139
6.1	Einbauorteübersicht - Dachverkleidung	139
6.2	Montageübersicht - Formhimmel	140
6.3	Formhimmel aus- und einbauen	141
6.4	Dachversteifung an der Karosserie anbauen	146
72 - Sitzgestelle		148
1	Übersicht Sitzvarianten	148
1.1	Einbauorteübersicht - Sitzvarianten	148
2	Vordersitze	149
2.1	Montageübersicht - Vordersitz	149
2.2	Montageübersicht - Lehne vorn	150
2.3	Montageübersicht - Sitzwanne	151
2.4	Vordersitz aus- und einbauen	153
2.5	Airbag-Adapter anschließen und abziehen	157
2.6	Betätigungshebel Einstiegshilfe aus- und einbauen	158
2.7	Betätigungshebel Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	159
2.8	Betätigungshebel Lehnverstellung aus- und einbauen	160
2.9	Verkleidung Vordersitz aus- und einbauen	161
2.10	Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	167
2.11	Lehne vorn aus- und einbauen	169
3	Rücksitze	172
3.1	Montageübersicht - Sitzbank / Einzelsitze	172
3.2	Montageübersicht - Rücksitzlehne	173
3.3	Sitzbank / Einzelsitze aus- und einbauen	173
3.4	Blende für Verriegelung aus- und einbauen	175
3.5	Schließzylinder aus- und einbauen	176
3.6	Kopfstütze aus- und einbauen	176
3.7	Kopfstützenführung aus- und einbauen	177
3.8	Rücksitzlehne aus- und einbauen	177
74 - Sitz - Polster, Bezüge		181
1	Bezüge und Polster Vordersitze	181
1.1	Montageübersicht - Bezug und Polster Sitzwanne	181
1.2	Montageübersicht - Bezug und Polster Lehne	182



1.3	Montageübersicht - Sitz-Heizelement	183
1.4	Bezug und Polster bei Sitzwanne aus- und einbauen	184
1.5	Bezug und Polster bei Lehne aus- und einbauen	188
1.6	Sitz-Heizelement aus- und einbauen	192
1.7	Lehnen-Heizelement aus- und einbauen	193
2	Bezüge und Polster Rücksitze	195
2.1	Montageübersicht - Bezug und Polster	195
2.2	Bezug und Polster aus- und einbauen	196

