



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Sicherheitshinweise	1
1.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten in der Nähe von Hochvoltkomponenten	1
1.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am Hochvoltssystem	1
1.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	2
2 Gefährdungseinstufung des Hochvoltsystems	3
50 - Karosserie vorn	10
1 Schlossträger	10
1.1 Montageübersicht - Schlossträger	10
1.2 Schlossträger aus- und einbauen	13
1.3 Servicestellung durchführen und zurücksetzen	16
1.4 Luftführung aus- und einbauen	23
1.5 Verbindungsteil Aufprallträger - Aggregateträger aus- und einbauen	27
1.6 Streben Schlossträger aus- und einbauen	27
2 Kotflügel	30
2.1 Montageübersicht - Kotflügel	30
2.2 Kotflügel aus- und einbauen	31
3 Stirnwand	36
3.1 Montageübersicht - Wasserkastenabdeckung	36
3.2 Wasserkastenabdeckung aus- und einbauen	39
4 Tragrahmen Hochvolt-Komponenten	44
4.1 Montageübersicht - Tragrahmen Hochvolt-Komponenten	44
51 - Karosserie mitte	45
1 Tragrahmen für Hochvoltbatterie 1 AX2	45
1.1 Montageübersicht - Tragrahmen für Hochvoltbatterie 1 AX2	45
1.2 Tragrahmen für Hochvoltbatterie 1 AX2 aus- und einbauen	46
2 Deformationselemente	47
2.1 Montageübersicht - Deformationselemente	47
2.2 Deformationselemente aus- und einbauen	47
55 - Deckel, Klappen	49
1 Frontklappe	49
1.1 Montageübersicht - Frontklappe	49
1.2 Montageübersicht - Bowdenzug	52
1.3 Frontklappe aus- und einbauen	53
1.4 Frontklappe einstellen	55
1.5 Klappenschloss aus- und einbauen	57
1.6 Betätigungshebel für Klappenschloss aus- und einbauen	59
1.7 Schließbügel aus- und einbauen	60
1.8 Scharniere aus- und einbauen	61
1.9 Dämpfung aus- und einbauen	62
1.10 Bowdenzug aus- und einbauen	64
1.11 Stützstange aus- und einbauen	65
2 Tankklappeneinheit	66
2.1 Montageübersicht - Tankklappeneinheit	66
2.2 Tankklappe aus- und einbauen	67
57 - Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung	70
1 Tür	70
1.1 Montageübersicht - Tür	70



1.2	Montageübersicht - Türdichtungen	72
1.3	Türinnendichtung aus- und einbauen	75
1.4	Tür aus- und einbauen	77
1.5	Tür einstellen	79
1.6	Schließbügel einstellen	80
1.7	Türscharnier aus- und einbauen	81
1.8	Türfeststeller aus- und einbauen	83
2	Türeinbauteile	84
2.1	Montageübersicht - Türeinbauteile	84
2.2	Montageübersicht - Fensterheber	86
2.3	Montageübersicht - Türgriff und Türschloss	87
2.4	Montageübersicht - Fensterführungen und Fensterschachtleisten	88
2.5	Fensterhebermotor aus- und einbauen	88
2.6	Fensterheber aus- und einbauen	89
2.7	Türinnenabdeckung aus- und einbauen	90
2.8	Schließbügel aus- und einbauen	91
2.9	Türgriff aus- und einbauen	92
2.10	Lagerbügel aus- und einbauen	93
2.11	Türschloss aus- und einbauen	94
2.12	Fensterführung aus- und einbauen	96
2.13	Schließzylinder aus- und einbauen	97
2.14	Abdeckkappe am Türgriff aus- und einbauen	99
2.15	Fensterschachtleiste innen aus- und einbauen	99
2.16	Fensterschachtleiste außen aus- und einbauen	100
3	Zentralverriegelung	101
3.1	Einbauorteübersicht - Zentralverriegelung	101
3.2	Türsteuergerät Fahrerseite J386 und Türsteuergerät Beifahrerseite J387 aus- und einbauen	102
3.3	Batterie für den Zündschlüssel aus- und einbauen	102
3.4	Abdeckkappe am Zündschlüssel aus- und einbauen	103
3.5	Kontaktschalter für Frontklappe F387 aus- und einbauen	105
58	Türen hinten/Türeinbauteile	106
1	Tür	106
1.1	Montageübersicht - Tür	106
1.2	Montageübersicht - Türdichtungen	107
1.3	Tür aus- und einbauen	107
1.4	Tür einstellen	108
1.5	Schließbügel einstellen	110
1.6	Türscharniere aus- und einbauen	112
1.7	Türfeststeller aus- und einbauen	113
1.8	Türinnendichtung aus- und einbauen	116
2	Türeinbauteile	117
2.1	Montageübersicht - Türgriff und Türschloss	117
2.2	Türeinbauteile aus- und einbauen	123
2.3	Schließbügel aus- und einbauen	131
2.4	Türgriff aus- und einbauen	133
2.5	Lagerbügel aus- und einbauen	134
2.6	Türschloss aus- und einbauen	137
2.7	Abdeckkappe am Türgriff aus- und einbauen	144
2.8	Schließzylinder aus- und einbauen	146
3	Schiebetür	148
3.1	Montageübersicht - Schiebetür	148
3.2	Montageübersicht - Türdichtungen	151
3.3	Schiebetür aus- und einbauen	152



3.4	Schiebetür einstellen	154
3.5	Anbauteile aus- und einbauen	159
3.6	Türinnendichtung aus- und einbauen	164
4	Heckflügeltür	166
4.1	Montageübersicht - Heckflügeltür	166
4.2	Montageübersicht - Türdichtungen	169
4.3	Heckflügeltür aus- und einbauen	169
4.4	Heckflügeltür einstellen	170
4.5	Scharniere aus- und einbauen	171
4.6	Türanbauteile aus- und einbauen, Heckflügeltür	173
4.7	Türaußendichtung aus- und einbauen	179
4.8	Türinnendichtung aus- und einbauen	179
63	- Stoßfänger	181
1	Stoßfänger vorn	181
1.1	Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung	181
1.2	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	183
1.3	Aufprallträger aus- und einbauen	186
1.4	Anbauteile aus- und einbauen	188
2	Stoßfänger hinten	192
2.1	Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung	192
2.2	Montageübersicht - Aufprallträger	194
2.3	Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen	196
2.4	Aufprallträger aus- und einbauen	200
2.5	Anbauteile aus- und einbauen	201
2.6	Halter für Geber für Einparkhilfe einbauen	203
64	- Verglasung	205
1	Reparaturhinweise	205
1.1	Mindestaushärtezeiten für geklebte Scheiben	205
1.2	Scheibeninstandsetzung	205
1.3	Einbauhinweise für geklebte Scheiben	206
1.4	Nicht zerstörte Scheiben zum Einbauen vorbereiten	208
1.5	Neue Scheiben zum Einbauen vorbereiten	209
1.6	Karosseriefansch zum Einbauen vorbereiten	209
1.7	Reinigung bei Verschmutzungen durch Klebstoff	211
2	Frontscheibe	212
2.1	Montageübersicht - Frontscheibe	212
2.2	Frontscheibe aus- und einbauen	212
3	Heckscheibe	218
3.1	Montageübersicht - Heckscheibe	218
3.2	Heckscheibe aus- und einbauen	221
4	Seitenscheiben	233
4.1	Montageübersicht - Seitenscheibe vorn	233
4.2	Montageübersicht - Seitenscheibe hinten	235
4.3	Seitenscheibe vorn aus- und einbauen	237
4.4	Seitenscheibe hinten aus- und einbauen	242
5	Türscheiben	246
5.1	Montageübersicht - Türscheibe hinten	246
5.2	Türscheibe vorn aus- und einbauen	246
5.3	Fest stehende Türscheibe vorn aus- und einbauen	247
5.4	Türscheibe hinten aus- und einbauen	248
66	- Außenausstattung	252
1	Kühlergrill/Frontblende	252



1.1	Montageübersicht - Kühlergrill	252
1.2	Kühlergrill aus- und einbauen	253
2	Leisten / Blenden / Verbreiterungen / Verkleidungen	254
2.1	Montageübersicht - Abdeckungen	254
2.2	Montageübersicht - Radlaufabdeckungen	256
2.3	Montageübersicht - Wärmeschutzblech	257
2.4	Abdeckung aus- und einbauen	258
2.5	Zierleiste aus- und einbauen	269
2.6	Blende B-Säule aus- und einbauen	270
2.7	Radlaufabdeckungen aus- und einbauen	271
2.8	Wärmeschutzblech für Boden aus- und einbauen	273
3	Geräuschkämpfung	275
3.1	Montageübersicht - Geräuschkämpfung	275
3.2	Geräuschkämpfung aus- und einbauen	276
4	Unterbodenverkleidung	279
4.1	Einbauorteübersicht - Unterbodenverkleidungen	279
4.2	Montageübersicht - Unterbodenverkleidungen	282
4.3	Unterbodenverkleidungen aus- und einbauen	284
4.4	Unterbodenverkleidungen aus- und einbauen, e-Crafter bzw. e-TGE	292
5	Dachschielen für Dachlastenträger	298
5.1	Montageübersicht - Dachschielen für Dachlastenträger	298
6	Außenspiegel	299
6.1	Montageübersicht - Außenspiegel	299
6.2	Außenspiegel aus- und einbauen	301
6.3	Spiegelglas aus- und einbauen	301
6.4	Spiegelkappe aus- und einbauen	302
6.5	Spiegelblende aus- und einbauen	304
7	Radhausschale	305
7.1	Montageübersicht - Radhausschale vorn	305
7.2	Radhausschale vorn aus- und einbauen	305
8	Schriftzüge und Embleme	308
8.1	Montageübersicht - Schriftzüge und Embleme	308
8.2	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme am Heck	314
8.3	Maßangaben - Schriftzüge und Embleme an den Seiten	317
8.4	Schriftzüge und Embleme am Heck ersetzen	317
8.5	Schriftzüge und Embleme ersetzen	320
8.6	Schriftzüge und Embleme für Kühlergrill aus- und einbauen	321
9	Anhängevorrichtung	324
9.1	Montageübersicht - Anhängevorrichtung	324
9.2	Anhängevorrichtung aus- und einbauen	325
10	Reserveradhalter	330
10.1	Montageübersicht - Reserveradhalter	330
10.2	Reserveradhalter aus- und einbauen	331
10.3	Fangband aus- und einbauen	333
10.4	Halter Reserveradwinde aus- und einbauen	334
11	Schmutzfänger	336
11.1	Montageübersicht - Schmutzfänger	336
11.2	Schmutzfänger aus- und einbauen	336
12	Pritschenbodenaufbau	339
12.1	Kontaktkorrosion	339
12.2	Montageübersicht - Pritschenbodenaufbau	339
12.3	Montageübersicht - Pritschenaufbau	343
12.4	Montageübersicht - Abschlussquerträger	344
12.5	Montageübersicht - Trägerteil	345



12.6	Montageübersicht - Unterfahrschutz	346
12.7	Montageübersicht - Radhaus	347
12.8	Pritschenaufbau aus- und einbauen	347
12.9	Ladeklappen aus- und einbauen, vorn	348
12.10	Ladeklappen aus- und einbauen	349
12.11	Konsole aus- und einbauen	350
12.12	Trägerteil aus- und einbauen	350
12.13	Unterfahrschutz aus- und einbauen	351
12.14	Strebe aus- und einbauen	351
12.15	Radhaus aus- und einbauen	352