



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Grundsätzliche Hinweise	1
2 Fahrzeug-Kenndaten	2
2.1 Fahrzeug-Identifizierungsnummer	2
2.2 Typschild	3
2.3 Fahrzeugdatenträger	4
3 Fahrzeug-Kenndaten	5
3.1 Fahrzeug-Identifizierungsnummer	5
3.2 Typschild	6
3.3 Fahrzeugdatenträger	7
4 Sicherheitshinweise	8
5 Schaumformteile	9
6 Verzinkte Karosserieteile, hoch-/höchstfeste und warmumformte Karosseriebleche	10
6.1 Aufbau	10
6.2 Übersicht	12
7 Verzinkte Karosserieteile, hoch-/höchstfeste und warmumformte Karosseriebleche	15
7.1 Aufbau	15
7.2 Übersicht	15
8 Spaltmaße	19
8.1 Karosserie vorn	19
8.2 Karosserie Mitte	20
8.3 Karosserie hinten	23
9 Spaltmaße	24
9.1 Karosserie vorn	24
9.2 Karosserie Mitte	25
9.3 Karosserie hinten	27
10 Karosseriemaße	28
10.1 Karosserie vorn	28
10.2 Karosserie Mitte	30
10.3 Karosserie hinten	38
10.4 Bodengruppe vorn	39
10.5 Bodengruppe Mitte	40
10.6 Bodengruppe hinten	41
11 Karosseriemaße	42
11.1 Karosserie vorn	42
11.2 Karosserie Mitte	43
11.3 Karosserie hinten	50
11.4 Bodengruppe vorn	51
11.5 Bodengruppe Mitte	52
11.6 Bodengruppe hinten	53
12 Richtbank	54
12.1 Übersicht	54
12.2 Übersicht	54
12.3 Portallehre	55
50 - Karosserie vorn	56
1 Konsole ersetzen - rechts	56
1.1 Werkzeuge	56
1.2 Ausbauen	56
1.3 Einbauen	58
2 Konsole ersetzen	61



2.1	Werkzeuge	61
2.2	Ausbauen	61
2.3	Einbauen	63
3	Konsole ersetzen - links	66
3.1	Werkzeuge	66
3.2	Ausbauen	66
3.3	Einbauen	68
4	Haltebock ersetzen (für Aggregateträger)	71
4.1	Werkzeuge	71
4.2	Ausbauen	71
4.3	Einbauen	74
5	Haltebock ersetzen (für Aggregateträger)	78
5.1	Werkzeuge	78
5.2	Ausbauen	78
5.3	Einbauen	81
6	Stoßfängerhalter ersetzen	85
6.1	Werkzeuge	85
6.2	Ausbauen	85
6.3	Einbauen	87
7	Stoßfängerhalter ersetzen	90
7.1	Werkzeuge	90
7.2	Ausbauen	90
7.3	Einbauen	92
8	Längsträger für Radhaus oben ersetzen	95
8.1	Werkzeuge	96
8.2	Ausbauen	96
8.3	Einbauen	100
9	Radhaus vorn ersetzen	104
9.1	Werkzeuge	105
9.2	Ausbauen	105
9.3	Einbauen	107
10	Längsträger vorn ersetzen	112
10.1	Werkzeuge	113
10.2	Ausbauen	113
10.3	Einbauen	116
11	Längsträger vorn ersetzen	121
11.1	Werkzeuge	122
11.2	Ausbauen	122
11.3	Einbauen	125
12	Gewinde für die Befestigung des Aggregateträgers in Stand setzen	130
12.1	Inhalt des Gewindereparatursetzes	132
12.2	Gewinde in Stand setzen	132
51 - Karosserie mitte		136
1	Dach ersetzen - Fahrzeuge ohne Panorama-Ausstelldach	136
1.1	Werkzeuge	137
1.2	Ausbauen	137
1.3	Einbauen	139
2	Dach ersetzen - Fahrzeuge mit Panorama-Ausstelldach	150
2.1	Werkzeuge	151
2.2	Ausbauen	151
2.3	Einbauen	153
3	Dachholm ersetzen 2-Türer	165
3.1	Werkzeuge	166



3.2	Ausbauen	166
3.3	Einbauen	168
4	Dachholm ersetzen 4-Türer	174
4.1	Werkzeuge	175
4.2	Ausbauen	175
4.3	Einbauen	177
5	Dachquerträger vorn ersetzen	183
5.1	Werkzeuge	184
5.2	Ausbauen	184
5.3	Einbauen	185
6	Dachquerträger vorn ersetzen - Fahrzeuge mit Panorama-Ausstelldach	187
6.1	Werkzeuge	188
6.2	Ausbauen	188
6.3	Einbauen	189
7	Dachversteifung ersetzen - Fahrzeuge ohne Panorama-Ausstelldach	192
7.1	Werkzeuge	193
7.2	Ausbauen	193
7.3	Einbauen	194
8	Dachquerträger hinten ersetzen	196
8.1	Werkzeuge	197
8.2	Ausbauen	198
8.3	Einbauen	199
9	A-Säule ersetzen	201
9.1	Werkzeuge	202
9.2	Ausbauen	202
9.3	Einbauen	205
10	Verstärkung A-Säule ersetzen - Teilstück	212
10.1	Werkzeuge	213
10.2	Ausbauen	213
10.3	Einbauen	216
11	B-Säule ersetzen - 4-Türer-	224
11.1	Werkzeuge	225
11.2	Ausbauen	225
11.3	Einbauen	228
12	Verstärkung B-Säule ersetzen - 2-Türer	241
12.1	Werkzeuge	242
12.2	Ausbauen	242
12.3	Einbauen	245
13	Verstärkung B-Säule ersetzen - 4-Türer	254
13.1	Werkzeuge	255
13.2	Ausbauen	255
13.3	Einbauen	258
14	Unterholm außen ersetzen - 2-Türer	269
14.1	Werkzeuge	270
14.2	Ausbauen	270
14.3	Einbauen	271
15	Verstärkung Unterholm ersetzen -Teilstück Mitte	275
15.1	Werkzeuge	276
15.2	Ausbauen	276
15.3	Einbauen	277
16	Verstärkung für Unterholm hinten ersetzen - 2-Türer	281
16.1	Werkzeuge	282
16.2	Ausbauen	282



16.3	Einbauen	283
53	- Karosserie hinten	287
1	Abschlussblech ersetzen	287
1.1	Werkzeuge	288
1.2	Ausbauen	288
1.3	Einbauen	289
2	Verstärkung Dichtkanal ersetzen	292
2.1	Werkzeuge	293
2.2	Ausbauen	293
2.3	Einbauen	295
3	Schlossträger ersetzen	299
3.1	Werkzeuge	300
3.2	Ausbauen	300
3.3	Einbauen	301
4	Aufnahme Schlussleuchte ersetzen	303
4.1	Werkzeuge	304
4.2	Ausbauen	304
4.3	Einbauen	305
5	Kofferraumboden ersetzen	309
5.1	Werkzeuge	310
5.2	Ausbauen	310
5.3	Einbauen	311
6	C-Säulen Verstärkung ersetzen - Teilstück	316
6.1	Werkzeuge	317
6.2	Ausbauen	318
6.3	Einbauen	319
7	Deckblech Längsträger hinten ersetzen	322
7.1	Werkzeuge	323
7.2	Ausbauen	323
7.3	Einbauen	324
8	Lagerbock Hinterachse ersetzen	329
8.1	Werkzeuge	330
8.2	Ausbauen	330
8.3	Einbauen	331
9	Lagerbock Hinterachse ersetzen	334
9.1	Werkzeuge	335
9.2	Ausbauen	335
9.3	Einbauen	336
10	Längsträger hinten ersetzen - Teilstück	339
10.1	Werkzeuge	340
10.2	Ausbauen	340
10.3	Einbauen	341
11	Seitenteil ersetzen - 2-Türer	344
11.1	Werkzeuge	345
11.2	Ausbauen	345
11.3	Einbauen	347
12	Seitenteil ersetzen - 4-Türer	354
12.1	Werkzeuge	355
12.2	Ausbauen	355
12.3	Einbauen	357
13	Radhausschale außen ersetzen	363
13.1	Werkzeuge	364
13.2	Ausbauen	365



13.3	Einbauen	366
------	----------------	-----