



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Fahrzeug-Kenndaten	1
1.1 Fahrzeug-Identifizierungsnummer	1
1.2 Typschild	2
1.3 Fahrzeugdatenträger	3
2 Sicherheitshinweise	4
3 Schaumformteile	5
4 Verzinkte Karosserieteile, hoch-/höchstfeste und warmumformte Karosseriebleche	7
4.1 Aufbau	7
4.2 2-Türer	9
4.3 4-Türer	12
5 Laserschweißen	15
6 Karosseriespaltmaße	16
6.1 Karosserie vorn	16
6.2 Karosserie Mitte	17
6.3 Karosserie hinten	19
7 Karosseriemaße	20
7.1 Karosserie vorn	20
7.2 Karosserie Mitte	23
7.3 Karosserie hinten	33
7.4 Bodengruppe vorn	36
7.5 Bodengruppe Mitte	38
7.6 Bodengruppe hinten	39
8 Werkzeuge	40
9 Richtbank	41
9.1 Übersicht	41
10 Portallehre	42
10.1 2-Türer	42
10.2 4-Türer	43
50 - Karosserie vorn	45
1 Motorlagerkonsole ersetzen (rechts)	45
1.1 Werkzeuge	45
1.2 Ausbauen	45
1.3 Einbauen	47
2 Haltebock ersetzen (für Aggregateträger)	49
2.1 Werkzeuge	49
2.2 Ausbauen	49
2.3 Einbauen	50
3 Stoßfängerhalter vorn ersetzen	53
3.1 Werkzeuge	54
3.2 Ausbauen	54
3.3 Einbauen	55
4 Längsträger für Radhaus oben ersetzen	57
4.1 Werkzeuge	58
4.2 Ausbauen	58
4.3 Einbauen	60
5 Radhaus vorn ersetzen	65
5.1 Werkzeuge	66
5.2 Ausbauen	66
5.3 Einbauen	67



6	Gewinde für die Befestigung des Aggregateträgers in Stand setzen	69
6.1	Inhalt des Gewindereparatursatzes	71
6.2	Gewinde in Stand setzen	71
7	Längsträger vorn links ersetzen	75
7.1	Werkzeuge	76
7.2	Ausbauen	76
7.3	Einbauen	78
8	Längsträger vorn links ersetzen -Teilstück-	82
8.1	Werkzeuge	83
8.2	Ausbauen	83
8.3	Einbauen	84
9	Längsträger vorn rechts ersetzen	87
9.1	Werkzeuge	88
9.2	Ausbauen	88
9.3	Einbauen	90
10	Längsträger vorn rechts ersetzen -Teilstück-	95
10.1	Werkzeuge	96
10.2	Ausbauen	96
10.3	Einbauen	97
51 - Karosserie mitte		100
1	Dach ersetzen	100
1.1	Werkzeuge	101
1.2	Ausbauen	102
1.3	Einbauen	105
2	Dachquerträger vorn ersetzen	117
2.1	Werkzeuge	117
2.2	Ausbauen	117
2.3	Einbauen	119
3	Dachversteifung ersetzen	121
3.1	Werkzeuge	121
3.2	Ausbauen	121
3.3	Einbauen	123
4	Dachquerträger hinten ersetzen	126
4.1	Werkzeuge	126
4.2	Ausbauen	126
4.3	Einbauen	128
5	A-Säule ersetzen	131
5.1	Werkzeuge	132
5.2	Ausbauen	132
5.3	Einbauen	134
6	Verstärkung A-Säule ersetzen	142
6.1	Werkzeuge	143
6.2	Ausbauen	143
6.3	Einbauen	146
7	B-Säule ersetzen – 4-Türer	152
7.1	Werkzeuge	153
7.2	Ausbauen	153
7.3	Einbauen	155
8	Verstärkung B-Säule ersetzen - 4-Türer	162
8.1	Werkzeuge	163
8.2	Ausbauen	163
8.3	Einbauen	166



9	Verstärkung B-Säule ersetzen - 2-Türer	176
9.1	Werkzeuge	177
9.2	Ausbauen	177
9.3	Einbauen	179
10	Unterholm außen ersetzen - 4-Türer	191
10.1	Werkzeuge	192
10.2	Ausbauen	192
10.3	Einbauen	194
11	Unterholm außen ersetzen - 2-Türer	203
11.1	Werkzeuge	204
11.2	Ausbauen	205
11.3	Einbauen	206
12	Knotenblech ersetzen	212
12.1	Werkzeuge	212
12.2	Ausbauen	212
12.3	Einbauen	213
13	Sitzquerträger ersetzen	216
13.1	Werkzeuge	216
13.2	Ausbauen	216
13.3	Einbauen	218
53	Karosserie hinten	221
1	Abschlussblech hinten ersetzen	221
1.1	Werkzeuge	222
1.2	Ausbauen	222
1.3	Einbauen	223
2	Aufnahme für Schlussleuchte ersetzen	226
2.1	Werkzeuge	227
2.2	Ausbauen	227
2.3	Einbauen	228
3	Abschlussquerträger ersetzen	231
3.1	Werkzeuge	232
3.2	Ausbauen	232
3.3	Einbauen	233
4	Kofferraumboden ersetzen	236
4.1	Werkzeuge	237
4.2	Ausbauen	237
4.3	Einbauen	238
5	Längsträger hinten ersetzen -Teilstück-	241
5.1	Werkzeuge	242
5.2	Ausbauen	242
5.3	Einbauen	244
6	Seitenteil ersetzen -Teilstück- 4-Türer	247
6.1	Werkzeuge	248
6.2	Ausbauen	248
6.3	Einbauen	250
7	Seitenteil ersetzen - 2-Türer	258
7.1	Werkzeuge	259
7.2	Ausbauen	259
7.3	Einbauen	261
8	Radhaus außen ersetzen -Teilstück-	270
8.1	Werkzeuge	271
8.2	Ausbauen	271
8.3	Einbauen	272