



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 Sicherheitshinweise	5
4 Schaumformteile	6
5 Verzinkte Karosserieteile, hoch-/höchstfeste und warmumformte Karosseriebleche	8
5.1 Aufbau	8
5.2 2-Türer	10
5.3 4-Türer	13
6 Laserschweißen	16
7 Karosseriespaltmaße	17
7.1 Karosserie vorn	17
7.2 Karosserie Mitte	18
7.3 Karosserie hinten	20
8 Karosseriemaße	21
8.1 Karosserie vorn	21
8.2 Karosserie Mitte	24
8.3 Karosserie hinten	34
8.4 Bodengruppe vorn	37
8.5 Bodengruppe Mitte	39
8.6 Bodengruppe hinten	40
9 Werkzeuge	41
10 Richtbank	42
10.1 Übersicht	42
11 Portallehre	43
11.1 2-Türer	43
11.2 4-Türer	44
50 - Karosserie vorn	46
1 Motorlagerkonsole ersetzen (rechts)	46
1.1 Werkzeuge	46
1.2 Ausbauen	46
1.3 Einbauen	48
2 Haltebock ersetzen (für Aggregateträger)	50
2.1 Werkzeuge	50
2.2 Ausbauen	50
2.3 Einbauen	51
3 Stoßfängerhalter vorn ersetzen	54
3.1 Werkzeuge	55
3.2 Ausbauen	55
3.3 Einbauen	56
4 Längsträger für Radhaus oben ersetzen	58
4.1 Werkzeuge	59
4.2 Ausbauen	59
4.3 Einbauen	61
5 Radhaus vorn ersetzen	66
5.1 Werkzeuge	67



5.2	Ausbauen	67
5.3	Einbauen	68
6	Gewinde für die Befestigung des Aggregateträgers in Stand setzen	70
6.1	Inhalt des Gewindereparatursatzes	72
6.2	Gewinde in Stand setzen	72
7	Längsträger vorn links ersetzen	76
7.1	Werkzeuge	77
7.2	Ausbauen	77
7.3	Einbauen	79
8	Längsträger vorn links ersetzen -Teilstück-	83
8.1	Werkzeuge	84
8.2	Ausbauen	84
8.3	Einbauen	85
9	Längsträger vorn rechts ersetzen	88
9.1	Werkzeuge	89
9.2	Ausbauen	89
9.3	Einbauen	91
10	Längsträger vorn rechts ersetzen -Teilstück-	96
10.1	Werkzeuge	97
10.2	Ausbauen	97
10.3	Einbauen	98
51 - Karosserie mitte		101
1	Dach ersetzen	101
1.1	Werkzeuge	102
1.2	Ausbauen	103
1.3	Einbauen	106
2	Dachquerträger vorn ersetzen	118
2.1	Werkzeuge	118
2.2	Ausbauen	118
2.3	Einbauen	120
3	Dachversteifung ersetzen	122
3.1	Werkzeuge	122
3.2	Ausbauen	122
3.3	Einbauen	124
4	Dachquerträger hinten ersetzen	127
4.1	Werkzeuge	127
4.2	Ausbauen	127
4.3	Einbauen	129
5	A-Säule ersetzen	132
5.1	Werkzeuge	133
5.2	Ausbauen	133
5.3	Einbauen	135
6	Verstärkung A-Säule ersetzen	143
6.1	Werkzeuge	144
6.2	Ausbauen	144
6.3	Einbauen	147
7	B-Säule ersetzen - 4-Türer	153
7.1	Werkzeuge	154
7.2	Ausbauen	155
7.3	Einbauen	156
8	Verstärkung B-Säule ersetzen - 4-Türer	161
8.1	Werkzeuge	162
8.2	Ausbauen	162



8.3	Einbauen	164
9	Verstärkung B-Säule ersetzen - 4-Türer (Teilstück)	170
9.1	Werkzeuge	171
9.2	Ausbauen	171
9.3	Einbauen	175
10	Verstärkung B-Säule ersetzen - 2-Türer	183
10.1	Werkzeuge	184
10.2	Ausbauen	185
10.3	Einbauen	187
11	Unterholm außen ersetzen - 4-Türer	199
11.1	Werkzeuge	200
11.2	Ausbauen	200
11.3	Einbauen	202
12	Unterholm außen ersetzen - 2-Türer	211
12.1	Werkzeuge	212
12.2	Ausbauen	213
12.3	Einbauen	214
13	Knotenblech ersetzen	220
13.1	Werkzeuge	220
13.2	Ausbauen	220
13.3	Einbauen	221
14	Sitzquerträger ersetzen	224
14.1	Werkzeuge	224
14.2	Ausbauen	224
14.3	Einbauen	226
53 - Karosserie hinten	229	
1	Abschlussblech hinten ersetzen	229
1.1	Werkzeuge	230
1.2	Ausbauen	230
1.3	Einbauen	231
2	Aufnahme für Schlussleuchte ersetzen	234
2.1	Werkzeuge	235
2.2	Ausbauen	235
2.3	Einbauen	236
3	Abschlussquerträger ersetzen	239
3.1	Werkzeuge	240
3.2	Ausbauen	240
3.3	Einbauen	241
4	Kofferraumboden ersetzen	244
4.1	Werkzeuge	245
4.2	Ausbauen	245
4.3	Einbauen	246
5	Längsträger hinten ersetzen -Teilstück-	249
5.1	Werkzeuge	250
5.2	Ausbauen	250
5.3	Einbauen	252
6	Seitenteil ersetzen -Teilstück- 4-Türer	255
6.1	Werkzeuge	256
6.2	Ausbauen	256
6.3	Einbauen	258
7	Seitenteil ersetzen - 2-Türer	266
7.1	Werkzeuge	267
7.2	Ausbauen	267



7.3	Einbauen	269
8	Radhaus außen ersetzen -Teilstück-	278
8.1	Werkzeuge	279
8.2	Ausbauen	280
8.3	Einbauen	281