

<b>00 - Technische Daten Karosserie</b> .....	<b>7</b>
Fahrzeug-Kenndaten.....	7
Typschild / Fahrzeug-Identifizierungsnummer .....	7
Fahrzeugdatenträger.....	7
Grundsätzliche Hinweise.....	7
Klebeverbindungen .....	8
Klebeverbindungen .....	8
Punktschweißklebeverbindungen .....	8
Überprüfung und Nacharbeit von Klebeverbindungen.....	8
Reparaturlösungen bei Teileersatz .....	8
Reparaturlösungen für Klebeverbindungen .....	9
Karosseriespaltmaße .....	12
Karosserie vorn und mitte .....	12
Karosseriemaße .....	15
Bodengruppe vorn.....	15
Bodengruppe Mitte.....	15
Bodengruppe hinten .....	16
Karosserie vorn .....	16
Karosserie Mitte .....	17
Karosserie hinten .....	18
Karosserie hinten Avant .....	19
Korrosionsschutzmaßnahmen.....	20
Aluminiumbleche .....	20
Höherfestes Karosserieblech .....	21
Blähschaumteile .....	21
Richtbank.....	22
Portallehre .....	28
<b>50 – Karosserie vorn</b> .....	<b>31</b>
Längsträger vorn ersetzen .....	31
Längsträger vorn Teilstück.....	33
Längsträger oben außen ersetzen .....	34
Längsträger oben innen ersetzen .....	35
Pralldämpferplatte ersetzen .....	36
Scheinwerferaufnahme ersetzen .....	37
Wasserkasten ersetzen.....	38
Schlossträger in Servicestellung bringen .....	39
Schlossträger mit Anbauteilen aus- und einbauen.....	41

Blende für Windlauf aus-und einbauen .....	45
Querstütze (Domstrebe) aus-und einbauen .....	46
Kotflügel vorn - Montageübersicht .....	47
Geräuschdämpfung - Montageübersicht .....	49
<b>51 – Karosserie Mitte, Dach, Rahmen .....</b>	<b>51</b>
Dach ersetzen .....	51
Dach ersetzen (Avant).....	57
Dachholm ersetzen .....	63
Dachholm ersetzen (Avant).....	64
Dachquerträger vorn ersetzen.....	65
Dachquerträger vorn ersetzen (Avant).....	66
Dachquerträger hinten ersetzen.....	67
Dachquerträger hinten ersetzen ( Avant ).....	68
Säule A ersetzen .....	69
Säule B außen ersetzen.....	71
Unterholm außen ersetzen.....	73
Unterholm mit Strangpressprofil (Aluminium) und Säule B innen ersetzen.....	75
<b>53 – Karosserie hinten .....</b>	<b>78</b>
Abschlussblech hinten oben ersetzen.....	78
Abschlussblech hinten oben ersetzen ( Avant ).....	79
Abschlussblech innen ersetzen.....	80
Abschlussblech innen ersetzen ( Avant).....	81
Abschlussblech unten ersetzen.....	82
Abschlussblech unten ersetzen ( Avant ).....	83
Aufnahme für Schlussleuchte ersetzen.....	84
Aufnahme für Schlussleuchte ersetzen ( Avant ).....	86
Seitenteil ersetzen.....	88
Seitenteil ersetzen ( Avant ).....	90
Längsträger hinten ersetzen -Teilstück-.....	93
Reserveradmulde ersetzen .....	95
<b>55 – Deckel, Klappen, Fahrerhaus, Zentralverriegelung .....</b>	<b>97</b>
Klappe vorn .....	97
Klappe vorn aus- , einbauen und einstellen.....	97
Fugenmaße für Klappe vorn .....	100
Auskleidung für Klappe vorn .....	101
Dichtung für Klappe vorn.....	101
Seilzug für Klappe vorn aus- und einbauen .....	102
Klappe hinten -Limousine-.....	103
Klappe hinten aus- und einbauen .....	103
Klappe hinten einstellen .....	104
Klappenschloss und Griffleiste.....	105
Klappenschloss aus- und einbauen .....	106

Griffleiste aus- und einbauen .....	107
Schließzylinder für Klappe aus- und einbauen .....	108
Klappenscharnier hinten aus- und einbauen .....	109
Dichtung für Klappe hinten einbauen .....	111
Anschlagpuffer einstellen .....	112
Klappe hinten Avant .....	113
Klappe hinten aus- und einbauen .....	113
Klappe hinten einstellen .....	114
Klappenscharnier hinten aus- und einbauen .....	117
Antriebseinheit für Klappe hinten aus- und einbauen .....	120
Gasdruckfeder für Klappe hinten aus- und einbauen .....	122
Klappenschloss aus- und einbauen .....	123
Griffleiste aus- und einbauen .....	123
Dichtung für Klappe hinten einbauen .....	124
Tankklappe .....	125
Tankklappe aus- und einbauen .....	125
Tankklappeneinsatz .....	127
<b>57 – Tür vorn, Zentralverriegelung .....</b>	<b>129</b>
Tür vorn .....	129
Fensterrahmen und Fensterheber aus- und einbauen .....	129
Dichtung für Fensterrahmen ersetzen .....	132
Fensterheber und Türscheibe trennen .....	133
Türdichtung außen aus- und einbauen .....	134
Motor für Fensterheber aus- und einbauen .....	134
Türeinrichtung prüfen mit Schablone -T40038/4- .....	135
Tür vorn einstellen .....	138
Einstellmaße für Türfensterrahmen vorn .....	140
Türgriff und Türschloss vorn .....	141
Türgriff ausbauen .....	143
Türschloss ausbauen .....	146
Zentralverriegelung .....	147
Zentralverriegelung instand setzen .....	150
<b>58 – Tür hinten .....</b>	<b>151</b>
Tür hinten .....	151
Fensterrahmen und Fensterheber aus- und einbauen .....	151
Fensterheber und Türscheibe trennen .....	154
Dichtung für Fensterrahmen ersetzen .....	155
Türdichtung außen aus- und einbauen .....	156
Motor für Fensterheber aus- und einbauen .....	156
Türeinrichtung prüfen .....	157
Tür einstellen .....	160
Einstellmaße für Fensterrahmen .....	162

Türgriff und Türschloss hinten.....	163
Türgriff ausbauen .....	164
Türschloss hinten ausbauen .....	166
<b>60 – Schiebe-/Ausstelldach .....</b>	<b>167</b>
Schiebe-/Ausstelldach.....	167
Montageübersicht.....	167
Windabweiser aus- und einbauen.....	168
Schiebedachmotor aus- und einbauen .....	169
Nulleinstellung für Schiebe-/Ausstelldachbetätigung prüfen.....	171
Nulleinstellung für Schiebe-/Ausstelldachbetätigung einstellen.....	172
Blende für Kulissenführung aus- und einbauen .....	173
Glasschiebedachdeckel aus- und einbauen .....	175
Glasschiebedachdeckel einstellen .....	176
Dichtung für Glasschiebedachdeckel aus- und einbauen.....	176
Schiebedachhimmel aus- und einbauen.....	177
Rahmen mit Schiebe-/Ausstelldachbetätigung aus- und einbauen .....	178
Wasserablaufschläuche .....	181
Wasserablaufschläuche reinigen .....	182
<b>63 – Stoßfänger.....</b>	<b>183</b>
Stoßfänger vorn.....	183
Montageübersicht.....	183
Abdeckung für Schlossträger aus- und einbauen .....	185
Kennzeichenträger aus- und einbauen .....	185
Kühlergrill aus- und einbauen .....	186
Abdeckung bei Fahrzeugen mit ACC ( Adaptive-Cruise-Control ) aus- und einbauen.....	186
Lufführungsgitter aus- und einbauen .....	187
Stoßfänger vorn aus- und einbauen.....	187
Pralldämpfer aus- und einbauen .....	189
Führungsteil vorn ausbauen.....	190
Stoßfänger hinten.....	191
Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen.....	191
Führungsteil aus- und einbauen.....	195
Querträger für Stoßfänger aus- und einbauen.....	195
Querträger für Stoßfänger aus- und einbauen -Ländervariante- .....	196
Querträger für Stoßfänger aus- und einbauen -Fahrzeuge mit Anhängervorrichtung-.....	197
Seilzug für Anhängerkupplung .....	198
<b>64 – Verglasung .....</b>	<b>200</b>
Kraftschlüssig verklebte Scheiben .....	200
Aus- und Einbau kraftschlüssig verklebter Scheiben - Allgemeines.....	200
Materialien.....	201
Scheibeninstandsetzung mitScheiben-Reparatur-Set -VAS 6092- und Reparaturharz, Talon -VAS 1993/2- .....	201
Mindestaushärtezeiten ! .....	201

Scheiben nachdichten.....	202
Windschutzscheibe aus- und einbauen .....	203
Montageübersicht.....	203
Abdeckprofil ersetzen.....	204
Abdeckprofil aufkleben.....	204
Windschutzscheibe ausbauen .....	205
Vorbereitungen zum Einbau der Scheibe .....	208
Kleberauppenabstände zum Scheibenrand.....	209
Windschutzscheibe einbauen .....	209
Mindestaushärtezeiten! .....	211
Seitenscheibe für Limousine aus- und einbauen .....	212
Nicht zerstörte Scheibe ausbauen .....	213
Vorbereitungen zum Einbau der Scheibe .....	213
Rückblickscheibe für Limousine aus- und einbauen .....	215
Rückblickscheibe ausbauen.....	216
Abdeckprofil ersetzen.....	219
Abdeckprofil aufkleben.....	219
Vorbereitungen zum Einbau der Scheibe .....	220
Rückblickscheibe einbauen.....	221
Antennenübersicht für Rückblickscheibe .....	222
Mindestaushärtezeiten! .....	223
Seitenscheibe für Avant aus- und einbauen .....	224
Nicht zerstörte Seitenscheibe ausbauen .....	225
Rückblickscheibe für Avant aus- und einbauen .....	229
Nicht zerstörte Rückblickscheibe ausbauen .....	230
Zerstörte Rückblickscheibe ausbauen .....	233
Vorbereitungen zum Einbau der Scheibe .....	233
Rückblickscheibe einbauen.....	234
<b>66 – Außenausstattung.....</b>	<b>236</b>
Dachleisten.....	236
Dachzierleiste aus- und einbauen.....	236
Zierleiste für Seitenscheibe aus- und einbauen.....	237
Dachreling .....	238
Dachreling aus- und einbauen .....	238
Spoiler für Heckklappe ersetzen .....	240
Schutzleisten .....	242
Spaltabdeckung für Unterholm aus- und einbauen.....	242
Blenden .....	244
Blende Säule -B- aus- und einbauen .....	244
Rückblickspiegel.....	245
Werkzeuge .....	245
Rückblickspiegel aus- und einbauen.....	245

Spiegelglas einbauen.....	246
Spiegelverstell-Motor aus-und einbauen .....	246
Spiegelgehäuse aus-und einbauen.....	247
Einstiegleiste außen .....	248
Einstiegleiste außen ersetzen .....	248
Radhausschale aus- und einbauen.....	249
Radhausschale vorn.....	249
Radhausschale hinten.....	249
Zierteile.....	251
Typzeichen -Limousine- .....	251
Typzeichen -Avant- .....	252