

BMW MINI – R53

(2000 - 2006)



Karosserie und Karosserieinstandsetzung

Reparaturarbeiten dürfen nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden.
Bitte nutzen Sie bei allen Reparaturen die aufgeführten Spezialwerkzeuge.

Lizenziert durch die Bayerischen Motoren Werke AG



Kopien für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, sind nur mit Genehmigung der Bayerischen Motoren Werke AG gestattet. Die Bayerischen Motoren Werke AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben in diesem Dokument.

INHALTSVERZEICHNIS

41 Karosserie	12
4100 Karosserie Allgemeines	12
41 00 000 Inhalte von Karosserie Allgemeines	12
41 00 001 Hinweise zur verwendeten Reparaturtechnik in der Hauptgruppe 41	14
41 00 002 Qualitätsstandard	14
41 00 003 Werkstattausrüstung (BMW und MINI Fahrzeuge)	15
41 00 004 Arbeitssicherheit	18
41 00 005 Gefahrenhinweise	20
41 00 006 Hinweise zum Fahrzeugschutz	21
41 00 007 Materialkunde	22
41 00 008 Materialeinsatz in der Außenhaut	24
41 00 009 Übersicht Verbrauchsmaterialien (Elektronischer Teilekatalog)	26
41 00 010 Umgang mit Elektrik und Elektronik	30
41 00 011 Umgang mit Bauteilen nach einem Flutschaden	31
41 00 012 Umgang mit Airbags und Rückhaltesystemen	31
41 00 013 Rahmenkontrollmaße Karosserie	32
41 00 014 Spaltmaße Karosserie	35
41 00 021 Fahrzeug-Identifizierungsnummer einschlagen	37
41 00 022 Fahrgestellnummer, Allgemeines	39
41 00 023 Reparaturtechniken Reparaturstufen 1	40
41 00 024 Reparaturtechniken Reparaturstufe 2	59
41 00 025 Reparaturtechniken Reparaturstufe 3	78
41 00 026 Korrosionsschutz	87
41 00 027 Hinweisschilder	89
41 00 028 Hinweisschilder: Übersicht Einbauorte	90
4111 Träger	92
41 11 028 Motorträger links ersetzen (Teilersatz vor Vorderachse)	92
41 11 043 Motorträger-Vorderteil links ersetzen	93
41 11 141 Abdeckung für Längsträger links oder rechts ersetzen	95
41 11 300 Abdeckung für Längsträger mit Türsäule links oder rechts ersetzen	97
41 11 720 Längsträger hinten links ersetzen	106
4112 Gepäckraumboden	109
41 12 535 Gepäckraumboden hinten komplett ersetzen (Heckabschlussblech abgebaut)	109
4114 Radhäuser	111
41 14 AZD Verstärkungsblech (geklebt)	111
41 14 021 Radhaus vorn links ersetzen	112
41 14 511 Radhaus hinten links komplett ersetzen (Seitenwand hinten links abgebaut)	114
4121 Seitenrahmen und Türsäulen	116

41 21 511 Türsäule vorn links ersetzen (Seitenwand vorn abgebaut).....	116
4131 Dachaußenhaut.....	120
41 31 010 Dachaußenhaut ersetzen (Ausführung mit Schiebehebedach)	120
4132 Windlauf.....	125
41 32 000 Windlauf links oder rechts ersetzen (Teilersatz vor Dachanschluss)	125
41 32 020 Abdeckung Windlauf ersetzen.....	127
4133 Frontverkleidung.....	128
41 33 AZD Frontend-Modul (MFE).....	128
41 33 040 Austauschen - Vorderwagenmodul (Modular Front End = MFE).....	129
4134 Heckverkleidung.....	134
41 34 060 Heckabschlussblech ersetzen.	134
4135 Seitenwände.....	138
41 35 000 Seitenwand vorn links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen	138
41 35 105 Seitenwand hinten links ersetzen.....	139
41 35 120 Abrüstumfänge - Seitenwand hinten links Teilersatz	141
41 35 120 Seitenwand hinten links Teilersatz.....	142
4151 Vordere Seitentüren	145
41 51 AZD Vordere Seitentüren.....	145
41 51 000 Hinweise zum Ersetzen der Tür	146
41 51 004 Vordertür links oder rechts einstellen.....	147
41 51 080 Vordertür links oder rechts aus- und einbauen.....	149
4161 Frontklappe.....	151
41 61 AZD Frontklappe	151
41 61 000 Frontklappe ab- und anbauen	152
41 61 014 Frontklappe einpassen	153
4162 Heckklappe.....	155
41 62 AZD Heckklappe	155
41 62 000 Heckklappe ab- und anbauen.....	156
41 62 014 Heckklappe einpassen	157
4163 Sonstige Klappen.....	158
41 63 000 Klappe für Kraftstoffeinfüllstutzen ab- und anbauen.....	158
41 63 002 Scharnier Tankklappe ausbauen und einbauen bzw. ersetzen.....	159
51 Karosserieausstattung.....	161
5100 Allgemeines.....	161
51 00 000 Hinweise zu Bauteil-Verklebungen mit Klebeband.....	161
51 00 001 Hinweise zur Montage von Fensterführungsgummi.....	163
51 00 002 Motorhauben-Zierstreifen entfernen und anbringen/ersetzen.....	165
51 00 003 Servicestellung der Frontklappe	166
51 00 004 Sicherheitshinweis bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Airbagsystemen.....	168
51 00 005 Übersicht Verbrauchsmaterialien (Elektronischer Teilekatalog - ETK).....	169

5111 Stoßstange vorn	170
51 11 AZD Stoßfänger vorn.....	170
51 11 050 Träger für Stoßstangenverkleidung vorn ab- und anbauen/ersetzen	171
51 11 130 Richtwinkel für Frontstoßfänger ausbauen und einbauen bzw. ersetzen.....	173
51 11 150 Seitliche Blende des Frontstoßfängers ausbauen und montieren/austauschen.....	174
51 11 152 Unteren Spoiler des Frontstoßfängers abbauen und montieren/austauschen.....	175
51 11 156 Frontstoßfängerverkleidung abbauen und montieren.....	176
51 11 157 Stoßstangenverkleidung vorn ersetzen	177
51 11 158 Unterlage für polizeiliches Kennzeichen ersetzen.....	178
51 11 179 Oberen Grill des Frontstoßfängers aus-/einbauen/austauschen	179
51 11 180 Grill der Stoßfängerverkleidung aus- und einbauen/austauschen.	179
51 11 507 Seitliche Einstellung des Frontstoßfängers	180
5112 Stoßstange hinten	181
51 12 AZD Stoßfänger hinten.....	181
51 12 050 Träger für Stoßstangenverkleidung hinten aus- und einbauen/ersetzen.....	182
51 12 156 Heckstoßfängerverkleidung abbauen und montieren.....	183
51 12 157 Heckstoßfängerverkleidung abbauen und montieren (JCW GP).....	184
51 12 158 Stoßstangenverkleidung hinten ersetzen	185
5113 Zierteile, Abdeckungen, Griffleisten	186
51 13 AZD Zierteile, Abdeckungen, Griffleisten.....	186
51 13 AZD Zierteile, Abdeckungen, Griffleisten.....	186
51 13 000 Frontziergitter-Mitte aus- und einbauen/ersetzen.....	187
51 13 020 Zierring für Lufteintritt Frontklappe ab- und anbauen/ersetzen.....	188
51 13 077 Grill für Lufteinlass/Heizung aus- und einbauen/austauschen.....	188
51 13 100 Blende an Frontklappe/Radlauf links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	189
51 13 102 Blende an Radlauf vorn links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	189
51 13 105 Blende an Radlauf hinten ab- und anbauen/ersetzen.....	190
51 13 301 Dachzierleiste links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen	190
51 13 402 Griffleiste (Heckklappe) ab- und anbauen (ersetzen).....	191
5114 BMW Plaketten, Modellbezeichnungen	192
51 14 000 Allgemeine Hinweise zum Aufkleben von Klebefolien	192
51 14 001 Hinweise zur Schriftzugverklebung	195
51 14 002 MINI Plakette vorn ab- und anbauen/ersetzen	196
51 14 003 MINI-Plakette vorn ab- und anbauen/ersetzen.....	198
51 14 012 MINI-Plakette hinten ab- und anbauen/ersetzen.....	199
51 14 110 Modellbezeichnung hinten ab- und anbauen/ersetzen.....	200
5116 Spiegel, Blenden, Ascher, Ablagefächer.....	201
51 16 AZD Spiegel, Blenden, Ascher, Ablagefächer.....	201
51 16 000 Dämpfer Handschuhkasten aus- und einbauen.....	202
51 16 001 Rückspiegel an Vordertür links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen	203

51 16 026 Spiegelglas für Rückspiegel ersetzen.....	204
51 16 040 Gehäuse an Außenspiegel links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen	205
51 16 060 Rückspiegel innen aus- und einbauen/ersetzen.....	206
51 16 080 Sonnenblende und Gegenlager links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen	210
51 16 085 Sonnenblende und Gegenlager an Fahrerseite (seitlich) ab- und anbauen/ersetzen..	210
51 16 156 Aschereinsatz ersetzen.....	211
51 16 196 Deckel (Armauflage) für Mittelarmlehne aus- und einbauen/ersetzen.....	211
51 16 198 Blende zw. vorderer Mittelkonsole/Instrumententafel aus-/einbauen/ersetzen	212
51 16 200 Vordere Mittelkonsole aus- und einbauen.....	213
51 16 201 Vordere Mittelkonsole ersetzen	215
51 16 202 Dosenhalter vorn aus- und einbauen/ersetzen	216
51 16 206 Mittelarmlehne aus- und einbauen/ersetzen	217
51 16 216 Ablagefach hinten (mit Mittelarmlehne) aus- und einbauen	218
51 16 217 Ablagefach hinten (mit Mittelarmlehne) ersetzen.....	220
51 16 218 Halter Ablagefach hinten aus- und einbauen/ersetzen.....	221
51 16 216 Hintere Mittelkonsole aus- und einbauen	222
51 16 217 Hintere Mittelkonsole ersetzen.....	224
51 16 341 Schließzylinder für Handschuhkasten aus- und einbauen/ersetzen.....	225
51 16 360 Handschuhkasten rechts aus- und einbauen.....	226
51 16 390 Ablagefach in Instrumententafelverkleidung	226
51 16 392 Ablagefach in Instrumententafelverkleidung	227
51 16 450 Haltegriff hinten links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen	229
51 16 480 Haltegriff vorn ab- und anbauen/ersetzen	230
5121 Türschlösser, Griffe, Beschläge vorn.....	231
51 21 AZD Türschlösser vorn	231
51 21 000 Fensterschacht-Abdeckleiste mit Spezialwerkzeug 00 9 324 vorn / hinten abbauen	232
51 21 003 Türaste (Schließkeil) vorn links oder rechts ersetzen.....	233
51 21 090 Türschloss der Vordertür links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen	234
51 21 140 Schließzylinder komplett der Vordertür links / rechts aus- / einbauen/ersetzen.....	237
51 21 150 Fahrzeug-Schlüssel im EWS-Steuergerät sperren ggf. initialisieren	239
51 21 170 Außengriff der Vordertür links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	240
51 21 225 Innengriff in Vordertür links oder rechts ausbauen und einbauen bzw. ersetzen.....	241
51 21 235 Seilzug für Türöffner innen an Vordertür ausbauen/ einbauen / Ersetzen.....	241
51 21 280 Türfeststeller an Vordertür links oder rechts ausbauen und einbauen bzw. ersetzen	242
51 21 300 Fensterschacht-Abdeckleiste an Tür vorn außen ab- und anbauen/ersetzen.....	243
51 21 330 Fensterschacht-Abdeckleiste auf der Innenseite.....	244
51 21 370 Abdeckung am unteren Rand der Vordertür links oder rechts	244
5123 Frontklappenverschluß, Schlösser	245
51 23 AZD Frontklappenverschluss, Schlösser	245
51 23 000 Anschlagpuffer einstellen/ ersetzen.....	246

51 23 001 Anschlagpuffer einstellen/ersetzen	248
51 23 004 Motorhaubenverriegelung einstellen	249
51 23 100 Rechtes Motorhaubenschloss ausbauen und einbauen/ersetzen.....	250
51 23 110 Linkes Motorhaubenschloss ausbauen und einbauen/ersetzen	250
51 23 200 Hebel mit Bock für Frontklappenverschluß aus- und einbauen/ersetzen.....	250
51 23 211 Zug für Frontklappenschlösser vorn (mit Ablagefach) aus- und einbauen/ersetzen ..	251
51 23 212 Zug für Frontklappenschlösser vorn aus- und einbauen/ersetzen.....	254
51 23 265 Gasdruckfeder links oder rechts für Frontklappe aus- und einbauen/ersetzen.....	255
5124 Heckklappenverschluß, Schlösser.....	256
51 24 AZD Heckklappenverschluss, Schlösser.....	256
51 24 004 Heckklappenschloss einstellen.....	257
51 24 065 Bowdenzug für manuelle Entriegelung der Heckklappe aus- und einbauen/ersetzen	259
51 24 100 Heckklappenschloss aus- und einbauen/ersetzen	261
51 24 130 Schließbügel für Heckklappenverschluss aus- und einbauen/ersetzen	263
51 24 300 Gasdruckfeder für Heckklappe links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	264
5131 Front- und Heckscheibe.....	265
51 31 000 Allgemeine Vorgehensweise zur De-(montage) verklebter Fensterscheiben	265
51 31 001 Arbeitsmittel zur Fensterscheibenverklebung	272
51 31 002 Fensterscheibenausbau mit Draht-Zuggriff	274
51 31 003 Fensterscheibenausbau mit oszillierendem Messer.....	277
51 31 004 Fensterscheibenausbau mit "Spider"	280
51 31 005 Frontscheibe aus- und einbauen.....	286
51 31 006 Hinweise zum Reparatursatz Fensterscheibenverklebung.....	291
51 31 007 Hinweise zur Fensterscheibenverklebung	294
51 31 008 Fensterscheibenausbau mit "Roll Out 2000"	295
51 31 015 Steinschlagreparatur an Frontscheiben (Verbundglas klar und getönt)	301
51 31 021 Gummifassung für Frontscheibe (oben) aus- und einbauen/ersetzen.....	302
51 31 043 Zierleiste unten für Frontscheibe links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	304
51 31 045 Blende für A-Säule links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	305
51 31 200 Heckscheibe (JCW GP) aus- und einbauen (ersetzen)	307
51 31 200 Heckscheibe ausbauen und einbauen.....	311
51 31 283 Obere Zierleiste der Heckklappe abbauen und montieren/austauschen.....	317
51 31 284 Abdeckung unten an Heckscheibe ab- und anbauen/ersetzen.....	317
5132 Fensteranlagen Hand-Betätigung vorn	318
51 32 AZD Fensteranlage vorn	318
51 32 154 Vordertürscheibe links oder rechts einstellen.....	319
51 32 170 Türscheibe vorn links oder rechts ausbauen und einbauen bzw. ersetzen	321
5133 Fensteranlagen el. Betätigung vorn	322
51 33 AZD Fensteranlagen elektr. Betätigung vorn.....	322
51 33 000 Elektrischen Fensterheber in Vordertür aus-/einbauen/ersetzen	323

5136 Ausstellfenster	324
51 36 040 Zierleiste am unteren Rand der hinteren Seitenfenster	324
51 36 060 Zierleiste auf der Vorderseite der hinteren Seitenscheibe.....	325
51 36 070 Hintere Seitenscheibe links oder rechts ausbauen und einbauen.....	326
5141 Vordertür-Verkleidung mit Armstützen	333
51 41 AZD Türverkleidung vorn mit Armauflagen.....	333
51 41 000 Türverkleidung vorn links oder rechts aus- und einbauen.....	334
51 41 001 Türverkleidung vorn links oder rechts ersetzen	336
51 41 008 Wasserabweiser der Vordertür aus- und einbauen/austauschen	336
51 41 018 Lautsprecherblende an Türverkleidung vorn links oder rechts ersetzen	337
51 41 060 Armstütze an Vordertür links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen	338
51 41 061 Armstütze an Vordertür links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen	339
5143 Seitenverkleidung mit Armstützen	340
51 43 002 Seitenverkleidung hinten links oder rechts aus- und einbauen.....	340
51 43 003 Seitenverkleidung hinten links oder rechts aus- und einbauen (JCW GP).....	341
51 43 005 Seitenverkleidung hinten links oder rechts ersetzen	342
51 43 040 Ablegefach an Seitenverkleidung hinten links oder rechts aus- / einbauen/ersetzen	342
51 43 050 Gitter für Lautsprecher (in Seitenverkleidung hinten) aus- und einbauen/ersetzen..	343
51 43 148 Verkleidung für Türsäule (oben) links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen	344
51 43 201 Verkleidung für Dachsäule vorn (A-Säule) L/R ab- und anbauen/ersetzen.....	347
51 43 251 Verkleidung für Dachsäule hinten L/R (C-Säule) ausbauen/einbauen bzw. ersetzen.	348
5144 Dach-Verkleidung.....	350
51 44 001 Himmelbespannung (ohne Schiebehebedach) aus- und einbauen/ersetzen.....	350
51 44 011 Himmelbespannung (mit Schiebehebedach) aus- und einbauen/ersetzen	350
51 44 152 Blende Himmel vorn aus- und einbauen/ersetzen.....	351
51 44 156 Blende Himmel hinten aus- und einbauen/ersetzen.....	352
5145 Verkleidung Instrumententafel.....	353
51 45 AZD Verkleidung Instrumententafel.....	353
51 45 030 Verkleidung für Instrumententafel (mit Träger und Heizgerät) aus-/einbauen	354
51 45 050 Verkleidung Instrumententafel-Oberteil aus- und einbauen (ab 07/04)	359
51 45 051 Verkleidung Instrumententafel-Oberteil aus- und einbauen (bis 07/04)	365
51 45 052 Verkleidung Instrumententafel-Oberteil ersetzen (bis 07/04).....	366
51 45 055 Airbagdeckel an Beifahrerseite aus- und einbauen/ersetzen (bis 07/04).....	367
51 45 060 Dekorblende für Instrumententafel (Mitte) aus- und einbauen (ersetzen).....	368
51 45 066 Dekorblende für Instrumententafel (Fahrerseite) aus- und einbauen	370
51 45 068 Dekorblende für Instrumententafel (Beifahrerseite) aus- und einbauen.....	372
5146 Verkleidung Ablegeboden, Sonnenrollo.....	374
51 46 003 Verkleidung für Ablegeboden (Hutablage) aus- und einbauen/ersetzen	374
51 46 050 Blende am Heck-Abschlussblech oben ab- und anbauen/ersetzen.....	375
5147 Boden-Gepäckraum-Motorraum-Verkleidung	376

51 47 000	Einstiegabdeckleiste (innen) vorn L/R ausbauen und einbauen bzw. ersetzen.....	376
51 47 101	Gepäckraum-Bodenverkleidung aus- und einbauen/austauschen	378
51 47 101	Gepäckraum-Bodenverkleidung aus- und einbauen/ersetzen (JCW GP)	379
51 47 450	Teppich komplett aus- und einbauen/ersetzen	380
51 47 490	Aggregate-Unterschutz (Motor) vorn aus- und einbauen/ersetzen	382
5148	Dämpfungsbelag Frontklappe.....	383
51 48	AZD Hitzeschilde.....	383
51 48 001	Geräuschdämmung der Motorhaube aus- und einbauen oder ersetzen	384
5149	Verkleidung für Heckklappe	385
51 49 005	Verkleidung für Heckklappe unten aus- und einbauen/ersetzen	385
51 49 006	Obere Verkleidung der Gepäckraumklappe abbauen und montieren/ersetzen.....	386
51 49 007	Blende für Heckfensterrahmen links oder rechts ab- und einbauen/ersetzen.....	387
5171	Dichtungen, lose Karosserieteile.....	388
51 71	AZD Dichtungen, lose Karosserieteile.....	388
51 71 000	Ladegutstange aus- und einbauen/ersetzen (JCW GP).....	389
51 71 040	Radhausauskleidung vorne links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.	389
51 71 041	Radhausauskleidung hinten links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.	389
51 71 145	Dichtung des Vordertürausschnitts aus- und einbauen/austauschen	390
51 71 360	Dichtung des Hintertürausschnitts aus- und einbauen/austauschen	390
51 71 406	Heckspoiler ab- und anbauen/ersetzen (JCW GP).....	391
51 71 407	Heckspoiler ersetzen (COOPER S).....	393
51 71 418	Blende an Verkleidung für Abdeckung am Längsträger links oder rechts ersetzen	394
51 71 447	Verkleidung für Abdeckung am Längsträger L/R aus- und einbauen/ersetzen.....	395
5172	Kantenschutz für Türen.....	397
51 72 000	Montage Abdichtungen	397
52	Sitze	399
5210	Vordersitze.....	399
52 10 000	Sitzlehnenverstellung ohne Funktion	399
5213	Vordersitz, normal, manuell	400
52 13	AZD Vordersitze	400
52 13 000	Fahrer- oder Beifahrersitz (normal / manuell) aus- und einbauen	401
52 13 001	Führung für Kopfstütze vorn L/R aus- und einbauen/ersetzen (TU)	402
52 13 002	Führung für linke oder rechte Vordersitz-Kopfstütze aus- /einbauen/austauschen...	403
52 13 000	Vordersitz links oder rechts aus- und einbauen (TU).....	403
52 13 030	Lehnenrahmen von Fahrer-/Beifahrersitz aus-/einbauen/ersetzen.....	405
52 13 030	Rückenlehnenrahmen am Vordersitz L/R ab- und anbauen/ersetzen (TU).....	407
52 13 033	Entriegelungsgriff am Vordersitz links oder rechts ersetzen (TU)	407
52 13 041	Abdeckung innen am Vordersitz links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen (TU) ...	408
52 13 041	Innen liegende Verkleidung von Fahrer- & Beifahrersitz ab- und anbauen/ersetzen.	408
52 13 043	Abdeckung außen am Vordersitz L/R ab- und anbauen/ersetzen (TU)	409

52 13 044	Abdeckung außen am Vordersitz L/R ab- und anbauen/ersetzen (TU).....	411
52 13 043	Außen liegende Verkleidung von Fahrer- & Beifahrersitz ab-/ anbauen/ersetzen.....	411
52 13 055	Lordosenstütze an Vordersitz aus- und einbauen (TU).....	412
52 13 055	Mechanik der Lendenwirbelstütze für Vordersitz (normal/manuell) L/R ersetzen ...	414
52 13 198	Rückwand an Vordersitz-Rückenlehne L/R ab- und anbauen/ersetzen (TU)	415
52 13 199	Rückwärtige Lehnenverkleidung des li/ re Vordersitzes ab-/anbauen /austauschen	416
52 13 390	Kopfstütze vorn links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen (TU)	416
52 13 400	Sitzbezug für Vordersitz (normal / manuell) links oder rechts ersetzen	418
52 13 401	Sitzbezug für Vordersitz links oder rechts ersetzen (TU).....	422
52 13 405	Kopfstützenverkleidung von Fahrer- und Beifahrersitz ab- /anbauen/austauschen..	425
52 13 406	Rückenlehnenbezug für Vordersitz links und rechts ersetzen (TU)	426
52 13 415	Auflage für Vordersitz (normal/manuell) links oder rechts ersetzen.....	429
5224	Hintersitz, normal.....	430
52 24	AZD Rücksitze (normal) - manuell.....	430
5226	Hintersitz, Durchlade	431
52 26 000	Schließbügel für Lehne Rücksitz einstellen	431
52 26 001	Sitzrahmen für Hintersitz ersetzen	433
52 26 005	Hintersitz aus- und einbauen/ersetzen.....	433
52 26 015	Rückenlehne für Hintersitz links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen	434
52 26 022	Schließbügel für Rücksitzlehne links oder rechts aus- und einbauen	435
52 26 201	Rückwand an Hintersitz-Rücklehne aus- und einbauen/ersetzen	437
52 26 303	Betätigung für Hintersitz-Rückenlehne aus- und einbauen/ersetzen.....	438
52 26 311	Schloss für Hintersitz-Rückenlehne links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen ...	439
52 26 390	Kopfstütze hinten links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	439
52 26 413	Rückenlehnenbezug für Hintersitz links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen	440
52 26 751	Bowdenzug für Hintersitz-Rückenlehne links oder rechts ersetzen.....	441
54	Schiebehebedach und Verdeck.....	442
5400	Hinweise.....	442
54 00 000	Hinweise für Stahl- und Glas-Schiebehebedach.....	442
5410	Schiebedach.....	444
54 10 000	Reparaturhinweise von geklebten Dichtungen.....	444
5412	Schiebehebedach.....	447
54 12	AZD Bauteile der Schiebedachmechanik.....	447
54 12 003	Glasschiebehebedach-Deckel einstellen.....	448
54 12 004	Schiebedach einstellen	450
54 12 115	Glas-Schiebehebedach-Deckel aus- und einbauen.....	452
54 12 117	Dichtung für Schiebe-/Hebedach mit Glaseinsatz ersetzen.....	453
54 12 120	Dichtung für Schiebedachdeckel ersetzen.....	453
54 12 200	Komplettes Schiebedach ausbauen und einbauen.....	454
54 12 300	Sichtschutzrollo Schiebedach vorn (oder hinten) aus- /einbauen /ersetzen	457

54 12 497 Windabweiser für Schiebe-/Hebedach mit Glaseinsatz aus-/einbauen/ersetzen.....	459
72 Teile+Zubehör (Karosserie).....	460
7200 Allgemeines.....	460
72 00 000 Gurtclip ersetzen	460
72 00 001 Sicherheitshinweise und Allgemeines.....	461
72 00 002 Sicherheitsvorschriften zum Umgang mit Bauteilen des Airbagsystems	462
72 00 003 Sicherheitsvorschriften zum Umgang von Bauteilen mit Gasgeneratoren	464
7211 Sicherheitsgurte.....	466
72 11 AZD Sicherheitsgurte	466
72 11 000 Automatik-Sicherheitsgurt überprüfen	467
72 11 001 Prüfliste für Automatik-Sicherheitsgurt.....	471
72 11 002 Prüfliste für Vordersitz	473
72 11 033 Sicherheitsgurt vorn links oder rechts ausbauen und einbauen oder ersetzen.....	474
72 11 041 Gurtpeitsche (Gurtstrammer) vorn L/R ausbauen und einbauen / ersetzen.....	475
72 11 045 Einstellvorrichtung für Sicherheitsgurt L/R ausbauen und einbauen / ersetzen.....	478
72 11 092 Fond-Sicherheitsgurt links oder rechts ausbauen und einbauen oder ersetzen	479
72 11 097 Gurtpeitsche (Schlossteil) hinten Mitte ausbauen und einbauen oder ersetzen.....	480
7212 Gasgeneratoren, Airbagmodule (ohne Lenkradairbag 3234).....	481
72 12 AZD Gasgenerator, Einheit für Beifahrerseite	481
72 12 001 Airbag-Steckverbindungen entriegeln/verriegeln.....	482
72 12 002 Airbagmodul an Beifahrerseite aus- und einbauen/ersetzen.....	486
72 12 003 Deaktivierung der Airbags.....	488
72 12 004 Deaktivierung der Beifahrerairbags mit Schlüsselschalter	491
72 12 005 Hinweise zum Verschrotten von Fahrzeugen mit Gasgeneratoren.....	493
72 12 006 Vorgehensweise nach Airbagauslösung durch einen Unfall.....	495
72 12 020 ITS-Kopfairbag links oder rechts ausbauen und einbauen bzw. ersetzen.....	498
72 12 050 Seitenairbag (Vordersitz) ausbauen und einbauen	502
72 12 051 Seitenairbag (Vordersitz) ausbauen und einbauen	505