

## **BMW 4er – F82**

(2013 - 2016)



### **Karosserie Ausstattung**

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

51 Karosserieausstattung.....	11
5100 Allgemeines.....	11
51 00 000 Übersicht Verbrauchsmaterialien (Elektronischer Teilekatalog - ETK) .....	11
51 00 001 Hinweise zu Bauteil-Verklebungen mit Klebeband .....	12
51 00 002 Hinweise zur Montage von Fensterführungsgummis .....	13
51 00 003 Servicestellung der Frontklappe.....	14
51 00 004 Sicherheitshinweis bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Airbagsystemen .....	15
5111 Stoßstange vorn .....	16
51 11 AZD Stoßfänger vorn.....	16
51 11 000 Löcher in Stoßfängerverkleidung stanzen.....	18
51 11 050 Träger für Stoßfängerverkleidung vorn ab- und anbauen/ersetzen.....	21
51 11 060 Träger für Stoßfängerverkleidung vorn unten aus- und einbauen/ersetzen .....	22
51 11 156 Stoßfängerverkleidung vorn ab- und anbauen .....	23
51 11 157 Stoßfängerverkleidung vorn ersetzen.....	26
51 11 180 Ziergitter für Stoßfängerverkleidung (Mitte) aus- und einbauen/ersetzen.....	27
51 11 183 Ziergitter für Stoßfängerverkleidung (seitlich) aus- und einbauen (ersetzen).....	27
51 11 770 Deformationselement für Stoßfängerverkleidung vorn l/r ab- und anbauen/ersetzen	28
5112 Stoßstange hinten .....	34
51 12 AZD Stoßfänger hinten.....	34
51 12 050 Träger für Stoßfängerverkleidung hinten ab- und anbauen/ersetzen .....	35
51 12 156 Stoßfängerverkleidung hinten ab- und anbauen .....	36
51 12 157 Stoßfängerverkleidung hinten ersetzen .....	39
51 12 223 Blende für Stoßfängerverkleidung hinten unten Mitte aus- und einbauen/ersetzen ...	41
51 12 825 Führung für Stoßfängerverkleidung hinten Mitte ab- und anbauen/ersetzen.....	42
51 12 828 Führung für Stoßfängerverkleidung hinten l/ r aus- und anbauen/ersetzen.....	43
5113 Zierteile, Abdeckungen, Griffleisten .....	44
51 13 AZD Zierteile, Abdeckungen, Griffleisten.....	44
51 13 000 Abdeckung im Motorraum links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen .....	45
51 13 001 Frontziergitter Mitte links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	46
51 13 045 Zierblende an Seitenwand vorn l/ r ab- und anbauen/ersetzen .....	47
51 13 116 Abdeckung Windlauf ab- und anbauen (ersetzen).....	48
51 13 280 Zierleiste an Dachrahmen links oder rechts ab- und anbauen (ersetzen) .....	49
51 13 316 Zierleiste an Regenrinne links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen .....	50
51 13 319 Zierleiste an Regenrinne l/ r hinten ab- und anbauen/ersetzen.....	52
5114 BMW Plaketten, Modellbezeichnungen .....	53
51 14 000 Allgemeine Hinweise zum Aufkleben von Klebefolien .....	53
51 14 001 BMW Plakette vorn ersetzen .....	55
51 14 010 BMW Plakette hinten ab- und anbauen/ersetzen.....	56
51 14 111 Modellbezeichnung hinten ersetzen.....	57

5116 Spiegel, Blenden, Ascher, Ablagefächer .....	59
51 16 AZD Spiegel, Blenden, Ascher, Ablagefächer .....	59
51 16 000 Eckblende innen an Vordertür aus- und einbauen/ersetzen .....	60
51 16 001 Kompass im Innenspiegel kalibrieren.....	61
51 16 002 Rückspiegel an Vordertür links oder rechts ab- und anbauen (ersetzen) .....	63
51 16 026 Spiegelglas für Rückspiegel ersetzen.....	64
51 16 040 Gehäuse an Außenspiegel links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	66
51 16 041 Abdeckkappe an Außenspiegel links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	67
51 16 045 Haltering an Außenspiegel links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	68
51 16 063 Innenspiegel aus- und einbauen/ersetzen (ab 07/2011).....	69
51 16 064 Innenspiegel aus- und einbauen/ersetzen (Übersicht) .....	71
51 16 080 Sonnenblende und Gegenlager links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen .....	73
51 16 142 Einsatz in Ablagefach Mittelarmlehne aus- und einbauen (ersetzen) .....	76
51 16 145 Dekorblende an Mittelkonsole aus- und einbauen (ersetzen).....	77
51 16 146 Dekorblende an Mittelkonsole aus- und einbauen \PREMIUM.....	79
51 16 156 Aschereinsatz ersetzen.....	81
51 16 158 Blende an Mittelkonsole seitlich aus- und einbauen/ersetzen.....	82
51 16 160 Blende Mittelkonsole aus- und einbauen (ersetzen) .....	83
51 16 161 Blende Mittelkonsole aus- und einbauen \PREMIUM .....	84
51 16 163 Blende Mittelkonsole hinten aus- und einbauen (ersetzen).....	89
51 16 165 Mittelkonsole komplett aus- und einbauen (ersetzen).....	90
51 16 206 Mittelarmlehne aus- und einbauen/ersetzen .....	92
51 16 210 Blende für Vorwählhebel aus- und einbauen/ersetzen.....	93
51 16 355 Klappfach Fahrerseite aus- und einbauen/ersetzen.....	94
51 16 365 Handschuhkastendeckel aus- und einbauen/ersetzen .....	95
51 16 366 Handschuhkasten rechts mit Gehäuse aus- und einbauen (ersetzen).....	97
51 16 383 Dämpfer für Handschuhkasten aus- und einbauen/ersetzen .....	99
5121 Türschlösser, Griffe, Beschläge vorn.....	100
51 21 AZD Türschlösser vorn .....	100
51 21 000 Fensterschacht-Abdeckleiste mit Spezialwerkzeug vorn oder hinten abbauen .....	101
51 21 003 Türaste (Schließkeil) vorn links oder rechts ersetzen.....	102
51 21 090 Türschloss der Vordertür links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen .....	103
51 21 125 Träger für Türaußengriff mit Schließzylinder l/r aus- und einbauen/ersetzen.....	106
51 21 126 Träger für Türaußengriff ohne Schließzylinder l/ r aus- und einbauen/ersetzen.....	108
51 21 140 Schließzylinder komplett der Vordertür l/ r aus- und einbauen/ersetzen.....	110
51 21 170 Außengriff der Vordertür links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	112
51 21 180 Abdeckung an Außengriff aus- und einbauen/ersetzen.....	113
51 21 225 Türöffner innen der Vordertür links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	115
51 21 235 Bowdenzug für Türöffner innen an Vordertür l/ r aus- und einbauen/ersetzen .....	117
51 21 280 Türbremse der Vordertür links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	118

51 21 300 Fensterschacht-Abdeckleiste an Vordertür außen ab- und anbauen/ersetzen.....	120
51 21 330 Fensterschacht-Abdeckleiste an Vordertür innen ab- und anbauen/ersetzen .....	121
51 21 370 Abdeckung (Dichtung) an Vordertür unten l/ r ab- und anbauen/ersetzen.....	123
5123 Frontklappenverschluß, Schlösser.....	124
51 23 AZD Frontklappenverschluß .....	124
51 23 000 Anschlagpuffer einstellen/ ersetzen .....	125
51 23 001 Anschlagpuffer einstellen/ ersetzen .....	128
51 23 002 Anschlagpuffer einstellen/ersetzen .....	130
51 23 003 Anschlagpuffer einstellen/ersetzen .....	132
51 23 004 Demontage / Montage von Kugelpfannen mit Klammer .....	133
51 23 100 Frontklappenschloss rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	135
51 23 110 Frontklappenschloss links aus- und einbauen/ersetzen.....	137
51 23 131 Schließbügel an Frontklappe links oder rechts einstellen/ersetzen.....	139
51 23 211 Zug für Frontklappenschloss vorn aus- und einbauen/ersetzen .....	140
51 23 265 Gasdruckfeder links oder rechts für Frontklappe aus- und einbauen/ersetzen.....	142
51 23 400 Aktor links oder rechts aus- und einbauen / ersetzen, Fahrzeuge ab 09/ 2011 .....	143
5124 Heckklappenverschluß, Schlösser.....	144
51 24 AZD Heckklappenverschluß .....	144
51 24 000 Hinweise zur Einstellung Schließkraft Heckklappe.....	145
51 24 004 Heckklappenverschluß einstellen.....	146
51 24 105 Heckklappenschloss aus- und einbauen/ersetzen.....	149
51 24 130 Schließbügel für Heckklappenverschluß aus- und einbauen/ersetzen .....	150
51 24 147 Taster für Heckklappenbetätigung ersetzen.....	151
51 24 300 Gasdruckfeder für Heckklappe links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	152
51 24 324 Zugfeder für Heckklappe rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	153
51 24 325 Zugfeder für Heckklappe links aus- und einbauen/ersetzen.....	154
5131 Front- und Heckscheibe.....	156
51 31 000 Allgemeine Vorgehensweise zur De -/ Montage verklebter Fensterscheiben.....	156
51 31 001 Arbeitsmittel zur Fensterscheibenverklebung .....	162
51 31 002 Fensterscheibenausbau mit Draht-Zuggriff.....	163
51 31 003 Fensterscheibenausbau mit oszillierendem Messer.....	166
51 31 004 Fensterscheibenausbau mit "Roll Out 2000" .....	168
51 31 005 Fensterscheibenausbau mit "Spider" .....	174
51 31 006 Frontscheibe aus- und einbauen.....	180
51 31 007 Hinweise zum Reparatursatz Fensterscheibenverklebung.....	181
51 31 008 Hinweise zur Reparatur von Steinschlagschäden.....	183
51 31 011 Frontscheibe ersetzen .....	184
51 31 015 Steinschlagreparatur an Frontscheibe .....	189
51 31 021 Gummifassung für Frontscheibe aus- und einbauen/ersetzen.....	190
51 31 030 Wasserfangleiste an Frontscheibe l/ r ab- und anbauen/ersetzen.....	193

51 31 200 Heckscheibe aus- und einbauen (ersetzen).....	194
51 31 221 Heckscheibe ersetzen (Heckscheibe gebrochen) .....	198
5132 Fensteranlagen Hand-Betätigung vorn.....	199
51 32 154 Türfensterscheibe vorn links oder rechts einstellen .....	199
51 32 170 Türfensterscheibe vorn links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen .....	203
51 32 211 Führungsgummi für Türfensterscheibe vorn l/ r aus- und einbauen/ersetzen.....	205
5133 Fensteranlagen el. Betätigung vorn.....	206
51 33 AZD Fensteranlagen elektr. Betätigung vorn .....	206
51 33 000 Elektrischen Fensterheber in Vordertür l/ r aus- und einbauen (ersetzen).....	207
5136 Ausstellfenster .....	208
51 36 047 Blende an Seitenscheibe hinten links oder rechts ersetzen.....	208
51 36 070 Seitenfenster hinten links oder rechts aus- und einbauen (ersetzen).....	209
5141 Vordertür-Verkleidung mit Armstützen .....	212
51 41 AZD Türverkleidung vorn mit Armauflagen.....	212
51 41 000 Schalterblende an Türverkleidung vorn l/ r ab- und anbauen/ersetzen.....	213
51 41 001 Türverkleidung vorn links oder rechts ab- und anbauen (ersetzen).....	214
51 41 002 Türverkleidung vorn links oder rechts ersetzen.....	216
51 41 017 Abdeckung an Türgriff vorn links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	217
51 41 018 Lautsprecherabdeckung an Türverkleidung vorn links oder rechts ersetzen.....	218
51 41 019 Türgriff an Türverkleidung vorn links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	219
51 41 060 Armstütze an Türverkleidung vorn l/ r ab- und anbauen (ersetzen).....	221
51 41 090 Leuchtleiste an Türverkleidung vorn l/ r ab- und anbauen/ersetzen.....	223
5143 Seitenverkleidung mit Armstützen .....	225
51 43 AZD Seitenverkleidung mit Armauflagen .....	225
51 43 002 Seitenverkleidung hinten links oder rechts aus- und einbauen.....	226
51 43 060 Armstütze an Seitenverkleidung hinten l/ r ab- und anbauen/ersetzen .....	227
51 43 070 Seitenverkleidung Fußraum an A-Säule links ab- und anbauen/ersetzen.....	229
51 43 075 Seitenverkleidung Fußraum an A-Säule rechts ab- und anbauen/ersetzen .....	230
51 43 090 Leuchtleiste an Seitenverkleidung hinten l/ r ab- und anbauen/ersetzen.....	231
51 43 148 Verkleidung für Türsäule (oben) links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen .....	232
51 43 201 Verkleidung für Dachsäule vorn (A-Säule) l/ r ab- und anbauen/ersetzen .....	233
51 43 251 Verkleidung für Dachsäule hinten (C-Säule) l/ r ab- und anbauen/ersetzen.....	234
5144 Dach-Verkleidung.....	235
51 44 011 Himmelbespannung aus- und einbauen/ersetzen.....	235
5145 Verkleidung Instrumententafel.....	237
51 45 AZD Verkleidung Instrumententafel.....	237
51 45 000 Seitenblende an Instrumententafel links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen ...	238
51 45 030 Verkleidung für Instrumententafel aus- und einbauen .....	240
51 45 031 Verkleidung für Instrumententafel ersetzen.....	242
51 45 075 Träger für Instrumententafel aus- und einbauen (ersetzen) .....	243

51 45 184 Verkleidung für Fußhebelwerk aus- und einbauen (ersetzen).....	246
51 45 185 Verkleidung für Fußhebelwerk aus- und einbauen \PREMIUM.....	247
51 45 195 Verkleidung für Instrumententafel unten rechts ab- und anbauen (ersetzen).....	248
51 45 196 Verkleidung für Instrumententafel unten rechts ab- und anbauen \PREMIUM.....	249
51 45 370 Dekorleiste an Instrumententafel links aus- und einbauen.....	251
51 45 371 Dekorleiste an Instrumententafel links ersetzen.....	252
51 45 380 Dekorleiste an Instrumententafel rechts aus- und einbauen (ersetzen) .....	253
5146 Verkleidung Ablegeboden, Sonnenrollo .....	255
51 46 AZD Verkleidung Ablegeboden, Sonnenschutzrollo .....	255
51 46 000 Abdeckung für Sicherheitsgurt hinten l/ r aus- und einbauen/ersetzen.....	256
51 46 001 Verkleidung für Ablegeboden aus- und einbauen (ersetzen) .....	257
51 46 013 Heckscheibenrollo aus- und einbauen/ersetzen.....	259
51 46 050 Blende am Heckabschlussblech oben ab- und anbauen/ersetzen.....	260
5147 Boden-Gepäckraum-Motorraum-Verkleidung.....	261
51 47 AZD Boden-Gepäckraum-Motorraum-Verkleidungen .....	261
51 47 000 Einstiegabdeckleiste vorn (innen) l/ r ab- und anbauen/ersetzen.....	262
51 47 001 Schubfeld aus- und einbauen.....	263
51 47 065 Abdeckblende am Einstieg vorn l/ r ab- und anbauen/ersetzen .....	264
51 47 101 Gepäckraum-Bodenverkleidung aus- und einbauen/ersetzen .....	265
51 47 151 Gepäckraum-Radhausverkleidung links aus- und einbauen/ersetzen.....	266
51 47 161 Gepäckraum-Radhausverkleidung rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	268
51 47 315 Teppich für Fahrgastraum vorn aus- und einbauen/ersetzen.....	270
51 47 440 Teppich am Sitzkasten hinten aus- und einbauen/ersetzen.....	271
51 47 490 Aggregateunterschutzhaut vorn aus- und einbauen/ersetzen.....	273
51 47 491 Aggregateunterschutzhaut hinten aus- und einbauen/ersetzen.....	275
5148 Dämpfungsbelag Frontklappe.....	276
51 48 001 Dämpfungsbelag an Frontklappe ab- und anbauen/ersetzen .....	276
51 48 002 Hinweise zur Verklebung Schallisolierung (SI) Türen.....	277
51 48 060 Schallisolierung an Vordertür l/ r aus- und einbauen/ersetzen .....	279
5149 Verkleidung für Heckklappe .....	281
51 49 000 Blende Wasserrinne an Seitenwand hinten l/ r aus- und einbauen/ersetzen.....	281
51 49 001 Verkleidung für Heckklappe aus- und einbauen/ersetzen .....	282
51 49 002 Verkleidung für Scharnier Heckklappe l/r aus- und einbauen/ersetzen .....	283
5161 Versteifung Karosserie.....	284
51 61 AZD Versteifung Karosserie.....	284
51 61 060 Carbon-Strebe aus- und einbauen/ersetzen.....	285
5171 Dichtungen, lose Karosserieteile.....	287
51 71 000 Abdichtung an Vordertür links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	287
51 71 017 Unterbodenverkleidungen (links oder rechts) aus- und einbauen/ ersetzen .....	288
51 71 038 Abdeckung-Radhaus vorn (Vorderteil) l/ r ab- und anbauen/ ersetzen .....	289

51 71 039 Abdeckung-Radhaus vorn (Hinterteil) l/ r ab- und anbauen / ersetzen.....	290
51 71 041 Radhausabdeckung hinten links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	291
51 71 360 Abdichtung für Heckklappe ab- und anbauen/ersetzen .....	291
51 71 373 Zugstrebe an Federbeindom aus- und einbauen/ersetzen .....	292
51 71 447 Verkleidung für Abdeckung am Längsträger l/ r ab- und anbauen/ersetzen.....	295
5172 Kantenschutz für Türen .....	297
51 72 000 Kantenschutz für Vordertür links oder rechts ersetzen.....	297
51 72 001 Montage Abdichtungen .....	298
5175 Unterbodenverkleidung.....	300
51 75 AZD Unterbodenverkleidung.....	300
51 75 000 Abdeckung Tank links oder rechts aus- oder einbauen/ersetzen.....	301
51 75 010 Abdeckung Lenkungsaggregate l/ r aus- oder einbauen/ersetzen.....	301
51 75 030 Schallisolierung Stirnwand Oberteile mitte aus- oder einbauen/ersetzen.....	302
<b>52 Sitze .....</b>	<b>303</b>
5210 Vordersitze .....	303
52 10 AZD Vordersitze .....	303
5213 Vordersitz, normal, manuell.....	304
52 13 034 Entriegelungsmechanik am Vordersitz l/ r aus- und einbauen/ersetzen.....	304
52 13 040 Abdeckung außen am Vordersitz (manuell) l/ r ab- und anbauen/ersetzen.....	306
5214 Vordersitz, normal, elektrisch .....	308
52 14 000 Funktionsprüfung mit Adapterkabel (für Sitzreparaturen) durchführen .....	308
52 14 001 Zusatzarbeit bei defektem Antrieb/Getriebe für Längsverstellung .....	309
52 14 040 Abdeckung außen am Vordersitz (elektrisch) l/ r ab- und anbauen/ersetzen .....	312
52 14 110 Lordosenkissen links ersetzen .....	313
52 14 112 Lordosenkissen rechts ersetzen .....	314
5215 Vordersitz, Sport, manuell .....	315
52 15 001 Vordersitz-Fahrerseite aus- und einbauen .....	315
52 15 002 Vordersitz-Beifahrerseite aus- und einbauen.....	317
52 15 041 Abdeckung innen am Vordersitz links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	319
52 15 061 Beide Kissen für Lehnenbreitenverstellung an Vordersitz l/ r ersetzen.....	320
52 15 115 Lordosenpumpe (mit Ventilblock) links ersetzen .....	321
52 15 117 Lordosenpumpe (mit Ventilblock) rechts ersetzen.....	324
52 15 198 Rückwand an Vordersitz-Rückenlehne l/ r ab- und anbauen/ersetzen.....	327
52 15 400 Sitzbezug für Vordersitz ersetzen.....	330
52 15 407 Rückenlehnenbezug für Fahrersitz ersetzen .....	334
52 15 408 Rückenlehnenbezug für Beifahrersitz ersetzen .....	339
52 15 415 Auflage für Vordersitz links oder rechts ersetzen .....	344
52 15 422 Auflage für Beifahrersitz-Rückenlehne ersetzen.....	345
52 15 423 Auflage für Fahrersitz-Rückenlehne ersetzen .....	345
52 15 526 Sitzmechanik am Vordersitz links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen .....	346

52 15 530 Rückenlehnenrahmen für Vordersitz links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen ....	348
5226 Hintersitz, Durchlade .....	350
52 26 AZD Rücksitze (Durchladesystem).....	350
52 26 000 Notbetätigung für Hintersitz-Rückenlehne .....	351
52 26 005 Rücksitz aus- und einbauen/ersetzen .....	351
52 26 008 Lehnenseitenteil an Rücksitzlehne l/r aus- und einbauen/ersetzen.....	352
52 26 020 Beide Rückenlehnen für Rücksitz aus- und einbauen/ersetzen.....	354
52 26 080 Rückenlehnenrahmen für Rücksitz links aus- und einbauen/ersetzen.....	355
52 26 085 Rückenlehnenrahmen für Rücksitz rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	355
52 26 199 Rückwand an Rücksitz-Rückenlehne links ab- und anbauen/ersetzen .....	356
52 26 200 Rückwand an Rücksitz-Rückenlehne rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	357
52 26 303 Betätigung für Rücksitz-Rückenlehne l/ r aus- und einbauen/ersetzen.....	358
52 26 311 Schloss für Rücksitzlehne links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	359
52 26 400 Sitzbezug für Rücksitz ersetzen.....	360
52 26 411 Rückenlehnenbezug für Rücksitz links ersetzen.....	362
52 26 412 Rückenlehnenbezug für Rücksitz rechts ersetzen.....	364
52 26 495 Ablageschale Rücksitz aus- und einbauen/ersetzen .....	366
<b>54 Schiebebedach und Verdeck .....</b>	<b>367</b>
5410 Schiebebedach .....	367
54 10 000 Hinweise für Glas-Schiebebedach .....	367
54 10 001 Reparaturhinweise von geklebten Dichtungen .....	369
5412 Schiebebedach .....	373
54 12 AZD Mechanische Komponenten Schiebebedach .....	373
54 12 000 Mechanik für Glas-Schiebebedach aus- und einbauen/ersetzen.....	374
54 12 001 Schiebebedachrahmen ersetzen .....	378
54 12 002 Sichtblende für Glas-Schiebebedach aus- und einbauen/ersetzen .....	378
54 12 003 Glas-Schiebebedach-Deckel einstellen .....	379
54 12 015 Faltenbalg für Glas-Schiebebedach links oder rechts ersetzen.....	381
54 12 115 Glas-Schiebebedach-Deckel aus- und einbauen .....	382
54 12 117 Abdichtung für Glas-Schiebebedach-Deckel ersetzen.....	383
54 12 136 Schiebehimmel für Glas-Schiebebedach-Deckel aus- und einbauen/ersetzen.....	384
54 12 138 Wasserrinne für Glas-Schiebebedach aus- und einbauen/ersetzen .....	385
54 12 155 Griffleiste für Schiebehimmel aus- und einbauen/ersetzen.....	386
54 12 211 Glas-Schiebebedach komplett aus- und einbauen .....	387
54 12 497 Windabweiser für Glas-Schiebebedach aus- und einbauen/ersetzen.....	390
5413 Panorama-Glasdach.....	391
54 13 AZD Elektrische Komponenten Schiebebedach.....	391
<b>72 Teile+Zubehör (Karosserie).....</b>	<b>392</b>
7200 Allgemeines.....	392

72 00 000 Sicherheitshinweise und Allgemeines .....	392
72 00 001 Gurtclip ersetzen.....	393
72 00 002 Sicherheitsvorschriften zum Umgang von Bauteilen mit Gasgeneratoren.....	394
7211 Sicherheitsgurte .....	396
72 11 AZD Sicherheitsgurt.....	396
72 11 000 Dreipunkt-Sicherheitsgurt prüfen .....	397
72 11 001 Prüfliste für Automatik-Sicherheitsgurt.....	401
72 11 002 Prüfliste für Vordersitz.....	403
72 11 033 Sicherheitsgurt vorn links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen .....	404
72 11 070 Untergurt (Gurtstrammer) vorn Fahrersitz aus- und einbauen/ersetzen .....	406
72 11 071 Untergurt (Gurtstrammer) vorn Beifahrersitz aus- und einbauen/ersetzen.....	408
72 11 092 Sicherheitsgurte hinten links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen .....	410
72 11 096 Untergurte hinten links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen .....	411
7212 Gasgeneratoren, Airbagmodule (ohne Lenkradairbag 3234) .....	413
72 12 AZD Airbagmodule .....	413
72 12 000 Airbag-Steckverbindungen entriegeln/verriegeln .....	414
72 12 001 Airbagmodul an Beifahrerseite aus- und einbauen/ersetzen.....	418
72 12 002 Deaktivierung der Beifahrerairbags mit Schlüsselschalter.....	419
72 12 003 Hinweise zum Verschrotten von Fahrzeugen mit Gasgeneratoren .....	421
72 12 004 Vorgehensweise nach Airbagauslösung durch einen Unfall.....	423
72 12 050 Seitenairbag Sitz vorn links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	426
72 12 060 Kopfairbag links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	429
72 12 061 Kopfairbag links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	432