



BMW 3er Compact Typ E36 (1993-2000)



Karosserie innen und außen

INHALTSVERZEICHNIS

51 Karosserieausstattung.....	9
5100 Allgemeines.....	9
51 00 000 Hinweise zu Bauteil-Verklebungen mit Klebeband	9
51 00 001 Hinweise zur Montage von Fensterführungsichtungen	11
51 00 002 Sicherheitshinweis bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Airbagsystemen	13
51 00 003 Übersicht Verbrauchsmaterialien (Elektronischer Teilekatalog - ETK)	14
5111 Stoßstange vorn	15
51 11 AZD Stoßstange vorn	15
51 11 000 Übersicht Stoßstange vorn	16
51 11 001 Übersicht Stoßstangenträger vorn und Befestigungsteile	17
51 11 002 Reparaturlösung seitliche Einlage an Stoßstange vorne ersetzen.....	18
51 11 003 Stoßstange vorn komplett ab- und anbauen.....	19
51 11 004 Stoßstange vorn zerlegen und zusammenbauen	22
51 11 794 Einen Stoßdämpfer für Stoßstange vorn ersetzen	27
5112 Stoßstange hinten	28
51 12 AZD Stoßstange hinten.....	28
51 12 000 Übersicht Stoßstange hinten	29
51 12 001 Übersicht Stoßstangenträger hinten und Befestigungsteile.....	30
51 12 003 Stoßstange hinten komplett ab- und anbauen	31
51 12 004 Reparaturlösung seitliche Einlage an Stoßstange hinten ersetzen	33
51 12 005 Stoßstange hinten zerlegen und zusammenbauen	34
51 12 742 Einen Stoßdämpfer für Stoßstange hinten ersetzen	37
5113 Zierteile, Abdeckungen, Griffleisten	39
51 13 AZD Zierteile, Abdeckungen, Griffleisten.....	39
51 13 001 Frontziergitter Mitte links/rechts aus- und einbauen/ ersetzen.....	40
51 13 077 Ziergitter für Lufteintritt/ Heizung ab- und anbauen/ ersetzen	41
5114 BMW Plaketten, Modellbezeichnungen.....	42
51 14 000 Allgemeine Hinweise zum Aufkleben von Klebefolien	42
51 14 110 Modell-Bezeichnung (Emblem) hinten ab- und anbauen/ ersetzen (compact).....	45
5115 Stoßleisten.....	46
51 15 330 Stoßleiste an Vordertür links oder rechts ab- und anbauen/ersetzen	46
51 15 390 Stoßleiste an Seitenwand hinten links/rechts ab- und anbauen/ersetzen.....	47
5116 Spiegel, Blenden, Ascher, Ablagefächer.....	48
51 16 AZD Spiegel, Blenden, Ascher, Ablagefächer.....	48
51 16 000 Gehäuse an Außenspiegel links oder rechts ersetzen.....	50
51 16 001 Rückspiegel an Vordertür links oder rechts ab- und anbauen/ ersetzen.....	52
51 16 002 Spiegelsockelverklebung.....	53
51 16 026 Spiegelglas für Rückspiegel (an Vordertür) ersetzen.....	55

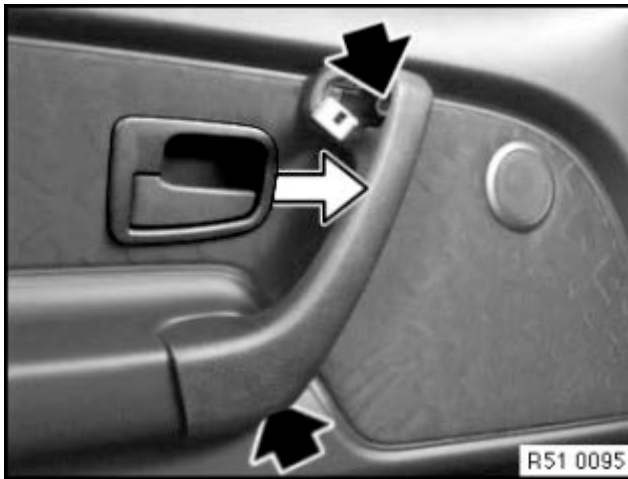
51 16 060 Rückspiegel innen aus- und einbauen/ersetzen.....	56
51 16 080 Sonnenblende und Gegenlager links oder rechts ab- und anbauen/ ersetzen	58
51 16 200 Ablagefach aus- und einbauen (compact)	58
51 16 207 Konsole (an Handbremshebel) aus- und einbauen/ ersetzen (compact)	59
51 16 360 Handschuhkasten rechts aus- und einbauen (compact)	59
51 16 365 Handschuhkasten-Deckel aus- und einbauen/ ersetzen (compact).....	60
51 16 992 Schließzylinder zerlegen und zusammenbauen (Schließzylinder ausgebaut)	61
5121 Türschlösser, Griffe, Beschläge vorn.....	63
51 21 AZD Türschlösser vorn	63
51 21 090 Türschloß der Vordertür links/ rechts aus- und einbauen/ ersetzen	65
51 21 170 Außengriff der Vordertür links oder rechts aus- und einbauen/ ersetzen	69
51 21 194 Blende für Außengriff an Vordertür links/rechts ab- und anbauen/ ersetzen.....	71
51 21 225 Türöffner innen der Vordertür links/rechts aus- und einbauen/ ersetzen	72
51 21 280 Türbremse der Vordertür links/rechts aus- und einbauen/ ersetzen	73
5122 Türschlösser, Griffe, Beschläge hinten.....	76
51 22 AZD Türschlösser hinten	76
5123 FRONTKLAPPENVERSCHLUß, SCHLÖSSER.....	77
51 23 AZD Frontklappenverschluss, Schlösser	77
51 23 000 Anschlagpuffer einstellen/ ersetzen.....	78
51 23 001 Demontage / Montage von Kugelpfannen mit Klammer.....	80
51 23 265 Gasdruckfeder links oder rechts für Frontklappe aus- und einbauen/ersetzen.....	81
5124 HECKKLAPPENVERSCHLUß, SCHLÖSSER	82
51 24 004 Heckklappenverschuß einstellen (compact)	82
51 24 040 Heckklappenverschuß und Schließbügel aus- und einbauen/ersetzen	84
5126 ZENTRALVERSCHLUß	86
51 26 AZD Zentralverschluss.....	86
5131 FRONT- UND HECKSCHEIBE.....	87
51 31 000 Allgemeine Vorgehensweise zur Demontage/Montage verklebter Fensterscheiben.....	87
51 31 001 Arbeitsmittel zur Fensterscheibenverklebung.....	95
51 31 002 Fensterscheibenausbau mit Draht-Zuggriff.....	97
51 31 003 Fensterscheibenausbau mit oszillierendem Messer	100
51 31 004 Fensterscheibenausbau mit "Roll Out 2000"	102
51 31 005 Fensterscheibenausbau mit "Spider"	108
51 31 006 Frontscheibe aus- und einbauen	114
51 31 007 Hinweise zum Reparatursatz Fensterscheibenverklebung	121
51 31 008 Hinweise zur Fensterscheibenverklebung.....	124
51 31 015 Steinschlagreparatur an Frontscheiben (Verbundglas klar und getönt).....	125
51 31 021 Gummifassung für Frontscheibe aus- und einbauen/ersetzen	126
51 31 200 Heckscheibe aus- und einbauen (compact)	128
51 31 221 Heckscheibe ersetzen (Heckscheibe gebrochen)	140

5132 FENSTERANLAGEN HAND-BETÄTIGUNG VORN	141
51 32 AZD Fensteranlagen vorn	141
51 32 000 Sicherheitshinweis Einklemmgefahr	142
51 32 154 Türfensterscheibe vorn links oder rechts einstellen (Limousine, touring, compact)...	143
51 32 170 Türfensterscheibe vorn links oder rechts aus- und einbauen/ ersetzen	145
51 32 425 Folie am Fensterrahmen der Vordertür links oder rechts ersetzen (compact)	147
5133 FENSTERANLAGEN EL. BETÄTIGUNG VORN	148
51 33 AZD Fensteranlagen elektr. Betätigung vorn	148
51 33 000 Elektrischen Fensterheber in Vordertür links/rechts aus- und einbauen (ersetzen)..	149
51 33 020 Flachmotor für elektrischen Fensterheber vorn	150
5136 AUSSTELLFENSTER.....	151
51 36 AZD Ausstellfenster	151
51 36 016 Ausstellfenster hinten (compact/ Coupé) links oder rechts ersetzen.....	152
5141 VORDERTÜR-VERKLEIDUNG MIT ARMSTÜTZEN.....	154
51 41 000 Türverkleidung vorn links oder rechts ab- und anbauen (compact).....	154
5143 SEITENVERKLEIDUNG MIT ARMSTÜTZEN	157
51 43 000 Seitenverkleidung hinten links/rechts aus- und einbauen/ ersetzen (compact)	157
51 43 150 Verkleidung für Türsäule links oder rechts ab- und anbauen/ ersetzen (compact).....	158
51 43 201 Verkleidung für Dachsäule vorn links oder rechts ab- und anbauen/ ersetzen	160
51 43 251 Verkleidung für Dachsäule hinten links/rechts ab- und anbauen/ ersetzen	161
5144 DACH-VERKLEIDUNG	162
51 44 011 Himmelbespannung aus- und einbauen/ ersetzen	162
5145 VERKLEIDUNG INSTRUMENTENTAFEL.....	165
51 45 030 Verkleidung für Instrumententafel aus- und einbauen (compact).....	165
51 45 180 Verkleidung für Instrumententafel unten links ab- und anbauen/ersetzen	167
5146 VERKLEIDUNG ABLEGEBODEN, SONNENROLLO	168
51 46 003 Verkleidung für Ablageboden (Hutablage) aus- und einbauen/ ersetzen (compact) ..	168
5147 BODEN-GEPÄCKRAUM-MOTORRAUM-VERKLEIDUNG	170
51 47 101 Gepäckraum-Bodenverkleidung aus- und einbauen/ ersetzen	170
51 47 151 Gepäckraum-Radhausverkleidung links aus- und einbauen/ ersetzen (compact)	171
51 47 161 Gepäckraum-Radhausverkleidung rechts aus- und einbauen/ ersetzen (compact)	173
51 47 490 Aggregateunterschütz vorn (Motor) aus- und einbauen/ ersetzen	175
5149 VERKLEIDUNG FÜR HECKKLAPPE.....	177
51 49 000 Verkleidung für Heckklappe (compact) aus- und einbauen/ ersetzen.....	177
5171 DICHTUNGEN, LOSE KAROSSERIETEILE	178
51 71 447 Verkleidung für Abdeckung am Längsträger links/rechts ab- und anbauen/ersetzen	178
5172 KANTENSCHUTZ FÜR TÜREN	180
51 72 000 Montage Abdichtungen	180
52 Sitze	182
5210 Vordersitze.....	182

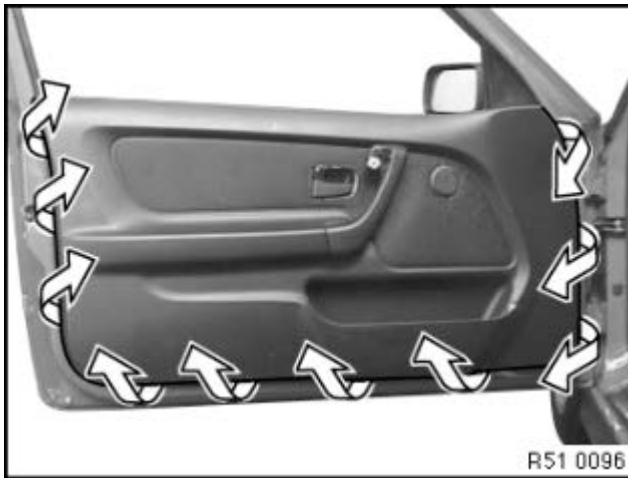
52 10 AZD Vordersitze	182
52 10 000 Vordersitz links oder rechts aus- und einbauen	184
52 10 051 Lehnentriegelungshebel an Vordersitz links/rechts ersetzen (compact)	193
52 10 062 Lehnentriegelungszug für Vordersitz links/rechts ersetzen (compact)	194
52 10 076 Einen Bowdenzug am Vordersitz (mech.) links/rechts aus- und einbauen/ersetzen	196
52 10 079 Befestigungsclip für Vordersitzpolster ersetzen	202
52 10 080 Sitzschale an Vordersitz (mech.) links/rechts ab- und anbauen/ersetzen	207
52 10 082 Lehnenschale an Vordersitz links/rechts ab- und anbauen/ersetzen	209
52 10 122 Sitzschale an Vordersitz (elektrisch) links/rechts ab- und anbauen/ersetzen	218
52 10 140 Beide Sitzschienen an Vordersitz (mech.) li/re ab-/anbauen/ersetzen	223
52 10 150 Sitzmechanik-Unterteil an Vordersitz li/re aus- und einbauen/ersetzen	225
52 10 154 Lehnrahmen an Vordersitz li/re aus- und einbauen/ersetzen	229
52 10 450 Rückwand an Vordersitz-Rückenlehne ab- und anbauen/ersetzen (compact)	231
52 10 471 Kopfstütze vorn links oder rechts ersetzen	233
5211 Bezug Vordersitze	234
52 11 001 Sitzbezug für Vordersitz (Sitzfläche) links oder rechts ersetzen	234
52 11 002 Sitzbezug für Sportsitz (Sitzfläche) links oder rechts ersetzen	235
52 11 085 Heizelement für Vordersitz (Sitzfläche) links oder rechts ersetzen	236
52 11 086 Heizelement für Vordersitz (Rückenlehne) links oder rechts ersetzen	237
52 11 088 Heizelement für Sportsitz (Sitzfläche) links/rechts ersetzen	238
5220 Hintersitze	239
52 20 000 Hintersitz und Rückenlehne aus- und einbauen	239
52 20 070 Rückenlehne für Hintersitz links/rechts aus- und einbauen/komplett ersetzen	241
52 20 075 Rückenlehne-Seitenteil für Hintersitz links/rechts aus- und einbauen/ersetzen	242
52 20 471 Kopfstütze hinten links oder rechts ersetzen	243
54 Schiebehebedach und Verdeck	244
5410 Schiebedach	244
54 10 000 Reparaturhinweise von geklebten Dichtungen	244
5411 Faltschiebedach	248
54 11 AZD Faltschiebedach	248
54 11 000 Gleitstück für Faltschiebedach links/rechts aus- und einbauen/ersetzen	249
54 11 005 Rahmen für Faltschiebedach komplett aus- und einbauen/ersetzen	250
54 11 010 Antriebseinheit (Motor mit Getriebe)	253
54 11 015 Betätigungseinheit (Seilzüge)	254
54 11 020 Ausstellhebel für Faltschiebedach links und rechts aus- und einbauen/ersetzen	259
54 11 025 Gleitstücke an Drahtbügel für Faltschiebedach ersetzen	265
54 11 035 Spriegel für Faltschiebedach ersetzen	266
54 11 045 Himmelbespannung für Faltschiebedach aus- und einbauen/ersetzen	268
54 11 050 Bezug für Faltschiebedach ersetzen	271
54 11 120 Abdichtung für Faltschiebedach ersetzen	273

54 11 205 Netzeinsatz für Windabweiser aus- und einbauen/ ersetzen	274
54 11 210 Ausstellhebel für Windabweiser links und rechts ersetzen	276
54 11 215 Profilleisten für Netzwindabweiser ersetzen	278
54 11 220 Anlaufschoner für Netzwindabweiser ersetzen	279
5412 Schiebehebedach	280
54 12 AZD Mechanische Komponenten Schiebedach	280
54 12 000 Anordnung Schiebehebedach.....	281
54 12 004 Schiebehebedach einstellen	283
54 12 100 Schiebehebedach-Deckel aus- und einbauen.....	287
54 12 120 Abdichtung für Schiebehebedachdeckel ersetzen	294
54 12 125 Führung (Aufnahme für Drehfalle) aus- und einbauen oder ersetzen.....	296
54 12 129 Hebel (Aufsteller) für Schiebehebedach-Deckel hinten ersetzen	300
54 12 132 Himmelrahmen für Schiebehebedach-Deckel vorn aus- und einbauen/ ersetzen	303
54 12 135 Wasserrinne aus- und einbauen oder ersetzen	305
54 12 210 Schiebehebedach (Rahmen/ elektrisch) komplett aus- und einbauen.....	306
54 12 230 Getriebe (manuell) für Schiebehebedach aus- und einbauen.....	309
54 12 496 Windabweiser aus- und einbauen oder ersetzen	311
5413 Panorama-Glasdach.....	313
54 13 AZD Elektrische Komponenten Schiebedach.....	313
54 13 010 Motor und Getriebe für Schiebehebedach aus- und einbauen	314
5431 Verdeck, -gestänge und -betätigung	316
54 31 AZD Verdeck, -gestänge und -betätigung (mechanische Komponenten).....	316
72 Teile+Zubehör (Karosserie).....	317
7200 Allgemeines.....	317
72 00 000 Gurtclip ersetzen	317
72 00 001 Sicherheitshinweise und Allgemeines	318
72 00 002 Sicherheitsvorschriften zum Umgang mit Bauteilen des Airbagsystems	319
72 00 003 Sicherheitsvorschriften zum Umgang von Bauteilen mit Gasgeneratoren	321
7211 Sicherheitsgurte.....	323
72 11 AZD Sicherheitsgurt	323
72 11 000 Automatik-Sicherheitsgurt überprüfen	325
72 11 001 Gurtschlossstrammer (Hinweise mechanisches System).....	329
72 11 002 Mechanischen Gurtschloß-Strammer entschärfen.....	330
72 11 003 Prüfliste für Automatik-Sicherheitsgurt	332
72 11 030 Sicherheitsgurt vorn aus- und einbauen oder ersetzen	334
72 11 102 Alle Sicherheitsgurte (kompl.) hinten aus- und einbauen oder ersetzen	338
7212 Gasgeneratoren, Airbagmodule (ohne Lenkradairbag 3234).....	340
72 12 AZD Airbagmodule.....	340
72 12 000 Airbag-Steckverbindungen entriegeln/verriegeln.....	342
72 12 001 Hinweise zum Verschrotten von Fahrzeugen mit Gasgeneratoren.....	346

72 12 004 Vorgehensweise nach Airbagauslösung durch einen Unfall	348
72 12 010 Airbagmodul an Vordertür links/rechts aus- und einbauen/ersetzen	352



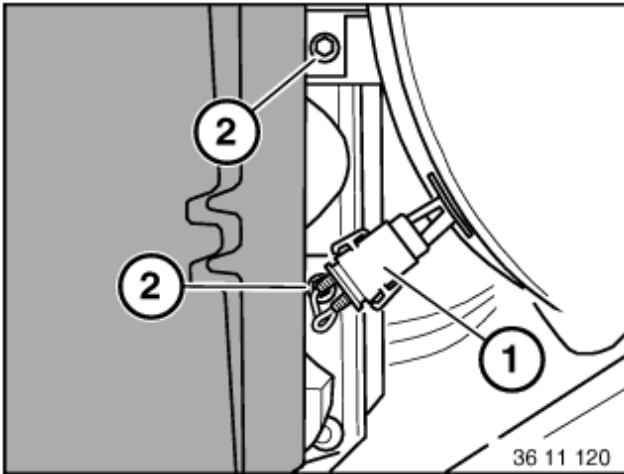
Blende nach vorne ausheben.
Schrauben lösen.



Achtung!
Nicht am Griff ziehen (Beschädigungsgefahr).
Türverkleidung ausclippen.



Türverkleidung nach oben ausheben.
Ggf. Stecker von Lautsprecher trennen.
Ggf. defekte Clips ersetzen.



Außentemperaturfühler (1) aus linkem Bremsluftschacht herausziehen (Beschädigungsgefahr).
Schrauben (2) links/rechts lösen und Aggregateunterschut abnehmen.

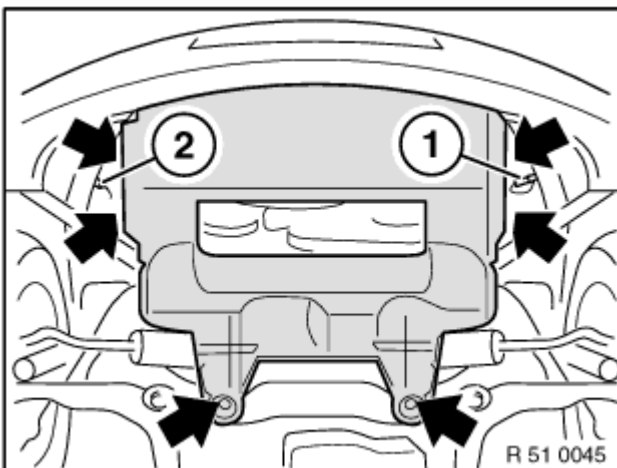
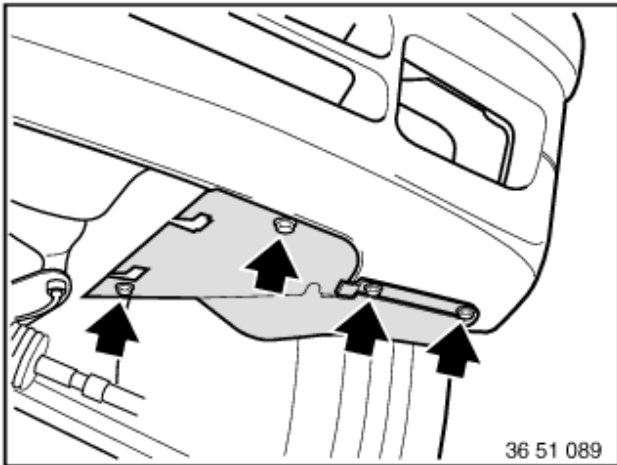


Einbauhinweis:

Bei der Montage des Aggregateunterschutzes auf korrekte Lage der Luftführung für Ölkühler achten (zwischen Wasser- und Ölkühler einschieben).

M51:

Schrauben links/rechts lösen und Abdeckungen abnehmen.



Außentemperaturfühler (1) aus Bremsluftschacht herausziehen.

Ggf. Thermoschalter (2) für beheizte Scheibenwaschdüsen aus Bremsluftschacht herausziehen.

Schrauben lösen und Aggregateunterschut abnehmen.



Einbauhinweis:

Bei der Montage des Aggregateunterschutzes auf korrekte Lage der Luftführung für Ölkühler achten (zwischen Wasser- und Ölkühler einschieben).