



**Mercedes B-Klasse Typ 242 / 246
(2011-2018)**



Karosserie innen und außen

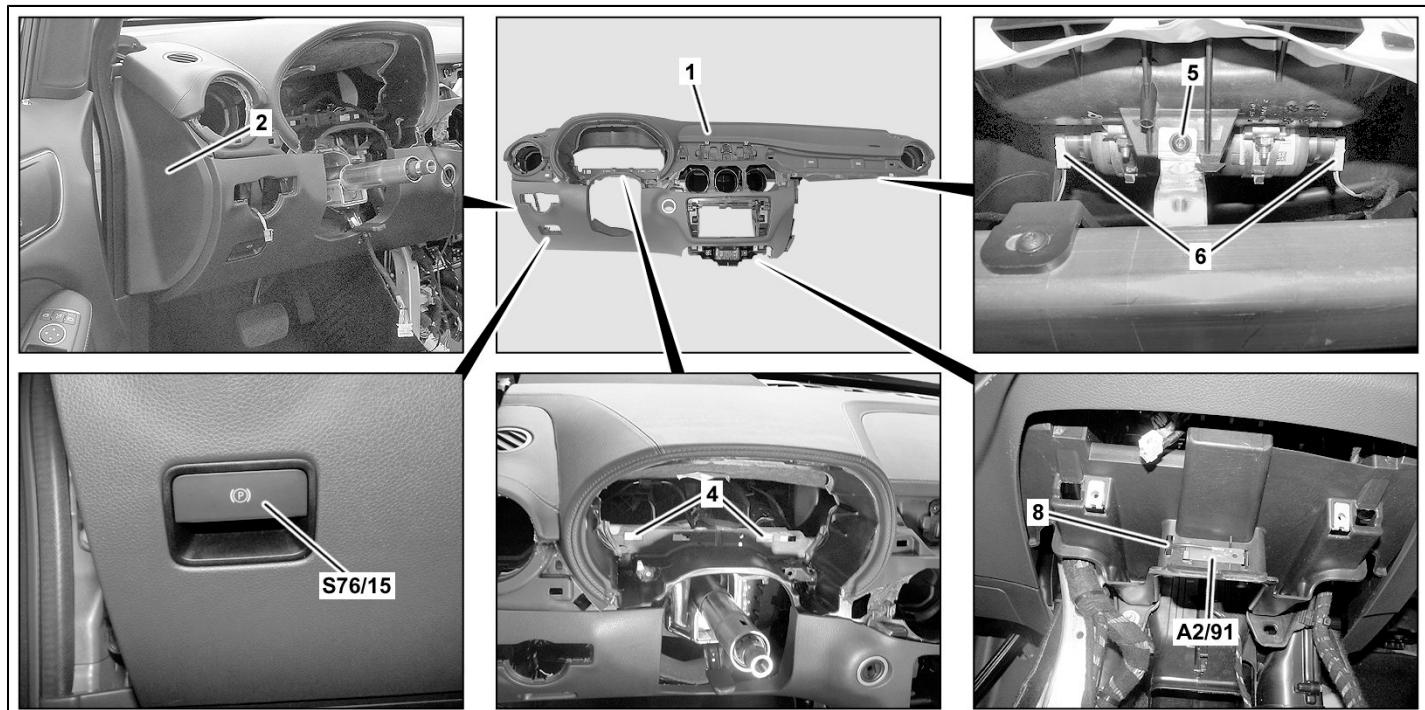
Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|-----------|
| 31 Rahmen, Anhängerbetrieb | 10 |
| ap3111p3152cw Anhängevorrichtung auf Zustand und Funktion prüfen | 10 |
| ar3110p8000nkb Anhängevorrichtung aus-, einbauen | 12 |
| ar3111p8010nkb Bedienhebel für Anhängevorrichtung mechanisch abschwenkbar aus-, einbauen | 13 |
| ar3119p1200nkb Anhängersteckdose aus-, einbauen | 14 |
| ar3119p1300nkb Steuergerät Anhängererkennung aus-, einbauen | 15 |
| ar3119p1350nkb Steckdosengehäuse Anhängevorrichtung aus-, einbauen | 16 |
| ar3119p1400nkb Leitungssatz Steckdose Anhängevorrichtung aus-, einbauen | 18 |
| ar3119p1450nkb Funktionskontrolle Anhängevorrichtung mechanisch abschwenkbar durchführen | 20 |
| ar3130p0005nkb Längsträger Anhängevorrichtung links aus-, einbauen | 21 |
| ar3130p0006nkb Längsträger Anhängevorrichtung rechts aus-, einbauen | 23 |
| ar3130p0007nkb Querträger Anhängevorrichtung aus-, einbauen | 25 |
| 68 Innenausstattung | 27 |
| ar6810p1000nkb Instrumententafel aus-, einbauen | 27 |
| ar6810p1120nkb Querträger unter Instrumententafel aus-, einbauen | 30 |
| ar6810p1180nkb Zierstab an der Instrumententafel aus-, einbauen | 34 |
| ar6810p1400nkb Handschuhkasten aus-, einbauen | 36 |
| ar6810p3430nkb Abdeckung Instrumententafel Mitte aus-, einbauen | 39 |
| ar6820p2000nkb Mittelkonsole aus-, einbauen | 41 |
| ar6820p2350nkb Abdeckung an der Mittelkonsole aus-, einbauen | 43 |
| ar6820p2420nkb Ablagefach oder Aschergehäuse aus-, einbauen | 48 |
| ar6830p4010nkb Verkleidung im Fußraum aus-, einbauen | 49 |
| ar6830p4050nkb Verkleidung an der A-Säule aus-, einbauen | 52 |
| ar6830p4100nkb Einstiegsleiste aus-, einbauen | 53 |
| ar6830p4300nkb Dachverkleidung aus-, einbauen | 55 |
| ar6830p4330nkb Haltegriff am Dach aus-, einbauen | 58 |
| ar6830p4490nkb Verkleidung an der C-Säule aus-, einbauen | 59 |
| ar6830p4700nkb Verkleidung an der B-Säule aus-, einbauen | 61 |
| ar6830p4785nkb Verkleidung Heckmittelstück aus-, einbauen | 63 |
| ar6830p4800nkb Verkleidung seitlich im Kofferraum aus-, einbauen | 64 |
| ar6840p0001nkb Innenspiegel aus-, einbauen | 66 |
| ar6860p5480nkb Sonnenblende aus-, einbauen | 68 |
| 72 Türen | 70 |
| ar7210p0500nkb Vordertür aus-, einbauen | 70 |
| ar7210p0550nkb Vordertür einstellen | 72 |
| ar7210p0900nkb Türmodul aus-, einbauen | 75 |
| ar7210p1000nkb Türbelag an der Vordertür aus-, einbauen | 77 |
| ar7210p1035nkb Armlehne Vordertür aus-, einbauen | 79 |
| ar7210p1900nkb Kurbelfenster an der Vordertür aus-, einbauen | 80 |
| ar7210p1905nkb Abdichtung für Kurbelfenster an der Vordertür aus-, einbauen | 82 |
| ar7210p2120nkb Türabdichtrahmen aus-, einbauen | 84 |
| ar7210p2662nkc Scharnier der Vordertür aus-, einbauen | 86 |
| ar7212p0103nkb Türmodul Fondtür aus-, einbauen | 89 |
| ar7212p0600nkb Fondtür aus-, einbauen | 92 |
| ar7212p0650nkb Fondtür einstellen | 94 |
| ar7212p1011nkb Türverkleidung Fondtür aus-, einbauen | 97 |
| ar7212p1015nkb Türabdichtrahmen an der Fondtür aus-, einbauen | 99 |
| ar7212p1020nkb Armauflage an der Fondtür aus-, einbauen | 101 |
| ar7212p1910nkb Kurbelfenster an der Fondtür aus-, einbauen | 105 |
| ar7212p1911nkb Abdichtung für Kurbelfenster an der Fondtür aus-, einbauen | 107 |
| ar7212p2660ak Türscharnier Fondtür aus-, einbauen | 109 |
| ar7220p2560nkb Türscharnier Rückwandtür aus-, einbauen | 111 |
| ar7220p3500nkb Rückwandtür aus-, einbauen | 113 |
| ar7220p3510nkb Rückwandtür einstellen | 117 |
| ar7220p3600ak Gasdruckfeder Rückwandtür aus-, einbauen | 122 |
| ar7220p4000nkt Heckspoiler aus-, einbauen | 124 |
| ar7220p6617nka Heckklappenverkleidung unten aus-, einbauen | 127 |
| ar7229p0002nkb Schalter elektrische Fensterheber Fondtür aus-, einbauen | 129 |

| | |
|---|------------|
| ar7229p0110nkb Schaltergruppe elektrische Fensterheber Vordertür aus-, einbauen | 131 |
| ar7229p1001nkc Steuergerät Vordertür aus-, einbauen | 133 |
| ar7229p1860nkc Motor elektrischer Fensterheber Vordertür aus-, einbauen | 134 |
| 77 Schiebedach, Verdeck, Aufsätze | 135 |
| ap7720p7732cw Panorama-Schiebedach - Führungsmechanik reinigen und schmieren | 135 |
| ar7721p0100nkb Windabweiser Panoramadach aus-, einbauen | 136 |
| ar7721p0205nkb Sonnenrollo am Panoramadach aus-, einbauen | 138 |
| ar7721p0230nkb Antriebskabel Sonnenrollo Panoramadach aus-, einbauen | 141 |
| ar7721p0240nkb Antriebskabel für Panorama-Schiebedach aus-, einbauen | 143 |
| ar7721p0490nkb Motor für Sonnenrollo des Panorama-Schiebedachs aus-, einbauen | 145 |
| ar7721p0500nkb Glasdach vorn Panoramadach aus-, einbauen | 146 |
| ar7721p0501cw Glasdach vorn Panoramadach einstellen | 147 |
| ar7721p0510nkb Mechanik Glasdach vorn für Panorama-Schiebedach aus-, einbauen | 149 |
| ar7721p0530nkb Faltengummi Glasdach vorn Panoramadach aus-, einbauen | 151 |
| ar7721p0600cw Glasdach hinten Panoramadach aus-, einbauen | 152 |
| ar7721p0800cw Panoramadachrahmen aus-, einbauen | 156 |
| ar7721p0803cw Feststehendes Element vorn des Panoramatischebedachs aus-, einbauen | 160 |
| ar7721p6995nkb Motor Panoramatischebedach aus-, einbauen | 165 |
| 88 Anbauteile | 166 |
| ar8810p1000nkb Vorderkotflügel aus-, einbauen | 166 |
| ar8810p1300nkb Innenkotflügel im Kotflügel vorn aus-, einbauen | 169 |
| ar8810p1400nkb Innenkotflügel im Kotflügel hinten aus-, einbauen | 171 |
| ar8820p2000nkb Stoßfänger vorn aus-, einbauen | 173 |
| ar8820p2050nkb Stoßfänger vorn zerlegen und zusammenbauen | 180 |
| ar8820p2075nkb Pralldämpfer im Stoßfänger vorn aus-, einbauen | 185 |
| ar8820p2200nkb Stoßfänger hinten aus-, einbauen | 187 |
| ar8840p3000nkb Motorhaube aus-, einbauen | 191 |
| ar8840p3020nkb Motorhaube einstellen | 193 |
| ar8840p3060nkb Motorhaubenscharnier aus-, einbauen | 197 |
| ar8840p4001nkb Kühlerverkleidung aus-, einbauen | 199 |
| ar8840p4050nkb Mercedesstern aus-, einbauen | 201 |
| ar8860p1002nka Notentriegelung der Tankklappe betätigen | 204 |
| ar8860p2000nkb Tankmulde aus-, einbauen | 206 |
| ar8870p9000nkb Außenspiegel komplett aus-, einbauen | 211 |
| ar8870p9020nkb Spiegelglas aus-, einbauen | 213 |
| ar8870p9040cy Verkleidung Außenspiegel aus-, einbauen | 214 |
| ar8870p9060nkb Antrieb Glasverstellung aus-, einbauen | 216 |
| ar8880p0005nkc Radlaufverkleidung an Kotflügel vorn aus- einbauen | 217 |
| ar8880p0006nkc Radlaufverkleidung an Kotflügel hinten aus- einbauen | 221 |
| ar8880p4000nkb Regenleiste aus-, einbauen | 225 |
| ar8880p6000nkb Längsträgerverkleidung aus-, einbauen | 228 |
| 91 Sitze, Liegen, Rückhaltesystem | 231 |
| ar9110p0003nkb Sitzlehnenauflage Vordersitz aus-, einbauen | 231 |
| ar9110p1000nkb Vordersitz aus-, einbauen | 233 |
| ar9110p1060nkb Vordersitzlehne aus-, einbauen | 235 |
| ar9110p1200nkb Verkleidungen am Vordersitzrahmen aus-, einbauen | 237 |
| ar9110p1200nkc Verkleidungen am Vordersitzrahmen aus-, einbauen | 240 |
| ar9110p1450nkb Sitzverstelleinrichtung am Vordersitz aus-, einbauen | 243 |
| ar9110p1465nkb Entriegelung Vordersitzlehne aus-, einbauen | 245 |
| ar9110p1912nkb Sitzlehnenverkleidung aus-, einbauen | 247 |
| ar9110p1930nkb Klappenschrank aus-, einbauen | 248 |
| ar9110p3310nkb Sitzkissen aus-, einbauen | 249 |
| ar9112p1000nkb Fondsitz aus-, einbauen | 253 |
| ar9112p1020nkb Fondsitzkissen aus-, einbauen | 255 |
| ar9112p1020nkc Fondsitzkissen aus-, einbauen | 257 |
| ar9112p1020nkd Fondsitzkissen aus-, einbauen | 259 |
| ar9112p1600nkb Fondsitzlehne links aus-, einbauen | 261 |
| ar9112p1650nkb Fondsitzlehne rechts aus-, einbauen | 263 |
| ar9112p1720nkb Klappbare Fondlehne aus-, einbauen | 265 |
| ar9112p1730nkb Verriegelung für klappbare Fondlehne aus-, einbauen | 267 |
| ar9112p1745nkb Armlehne an der Fondlehne aus-, einbauen | 269 |
| ar9116p0040nkb Kopfstütze am Vordersitz aus-, einbauen | 271 |
| ar9116p0050nkb Kopfstützenführung am Vordersitz aus-, einbauen | 273 |
| ar9116p1775nkb Kopfstützenführungen der Fondlehne aus-, einbauen | 275 |
| ar9118p1800nkb Bezug am Vordersitzkissen aus-, einbauen | 276 |

| | |
|---|------------|
| ar9118p1820nkb Bezug an der Vordersitzlehne aus-, einbauen | 279 |
| ar9118p1850nkb Bezug am Fondsitzkissen aus-, einbauen | 281 |
| ar9118p1854nkb Bezug Fondsitzkissen links aus-, einbauen | 282 |
| ar9118p1858nkb Bezug Fondsitzkissen rechts aus-, einbauen | 284 |
| ar9118p1874nkb Bezug Fondsitzlehne links aus-, einbauen | 286 |
| ar9118p1874nkc Bezug Fondsitzlehne links aus-, einbauen | 289 |
| ar9118p1878nkb Bezug Fondsitzlehne rechts aus-, einbauen | 292 |
| ar9118p1878nkc Bezug Fondsitzlehne rechts aus-, einbauen | 294 |
| ar9120p1850cw Integrierter Kindersitz im Fondsitz aus-, einbauen | 296 |
| ar9125p1435cy Schalter für Lendenstütze Sitzlehne aus-, einbauen | 297 |
| ar9125p1450nkb Luftkissen Lordosenstütze am Vordersitz aus-, einbauen | 299 |
| ar9129p1432nkb Motor Kopfstütze Vordersitz aus-, einbauen | 301 |
| ar9130p0014nkb Heizmatte an Sitzlehne Vordersitz aus-, einbauen | 303 |
| ar9140p0612cw Erkennung des Auslösezustandes von Gurtstraffer Kompaktstraffer- Einheiten prüfen | 305 |
| ar9140p0681nkb Sicherheitsgurte im Fond aus-, einbauen | 306 |
| ar9140p0683nkb Mittleren Sicherheitsgurt im Fond aus-, einbauen | 309 |
| ar9140p1010nkb Sicherheitsgurt (Vordersitz) aus-, einbauen | 311 |
| ar9140p1100nkb Gurthöhenverstellung (Vordersitz) aus-, einbauen | 314 |
| ar9140p1515nkb Gurtschloß (Vordersitz) aus-, einbauen | 316 |
| ar9140p1516nkb Gurtschloß Fondsitz aus-, einbauen | 318 |
| ar9140p1516nkc Gurtschloß Fondsitz aus-, einbauen | 320 |
| ar9160p0200nkb Kneebag Fahrer aus-, einbauen | 322 |
| ar9160p0624nkb Steuergerät Rückhaltesysteme aus-, einbauen | 324 |
| ar9160p0660el Airbag Einheit am Lenkrad aus-, einbauen | 326 |
| ar9160p0680nkb Beifahrer-Airbag Einheit aus-, einbauen | 328 |
| ar9160p0693nkb Windowbag aus-, einbauen | 330 |
| ar9160p0694nkb Sidebag im Fond aus-, einbauen | 333 |
| ar9160p0695nkb Sidebag-Einheit Vordersitz aus-, einbauen | 335 |
| ar9160p0710nkb Sensor Sidebag aus-, einbauen | 337 |
| ar9160p0720nkb Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen | 339 |
| ar9160p0720rka Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen | 341 |
| ar9160p0750nkb Frontalbeschleunigungssensor aus-, einbauen | 343 |
| ar9160p0760nkb Drucksensor seitlich Supplemental Restraint System (SRS) aus-, einbauen | 345 |
| 94 Geräusche, Schalldämmung | 347 |
| ar9430p5300nkb Geräuschkapsel-Unterteile aus-, einbauen | 347 |

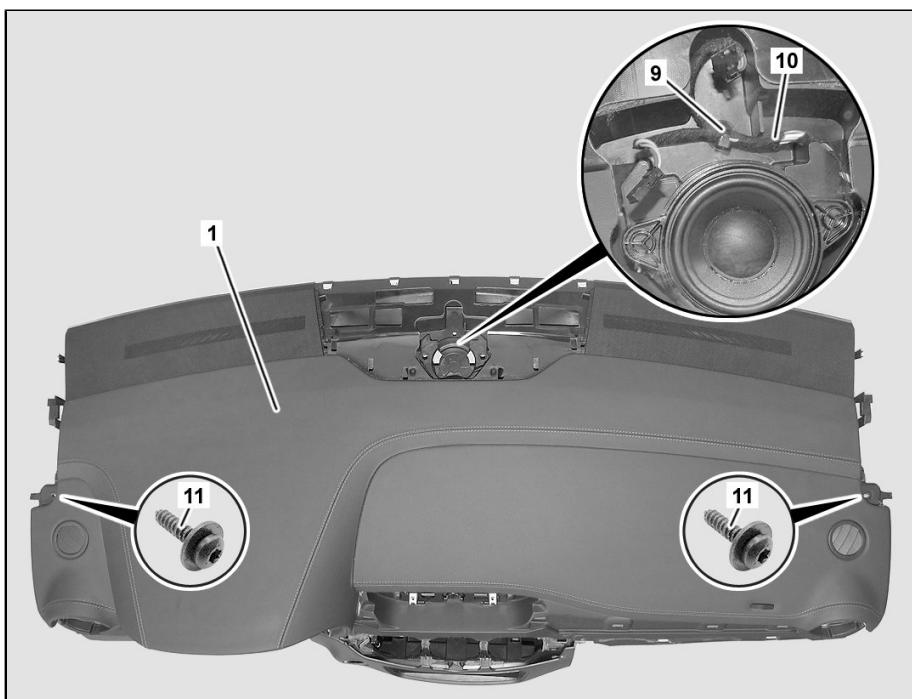
Typ 242, 246



P68.10-4450-09

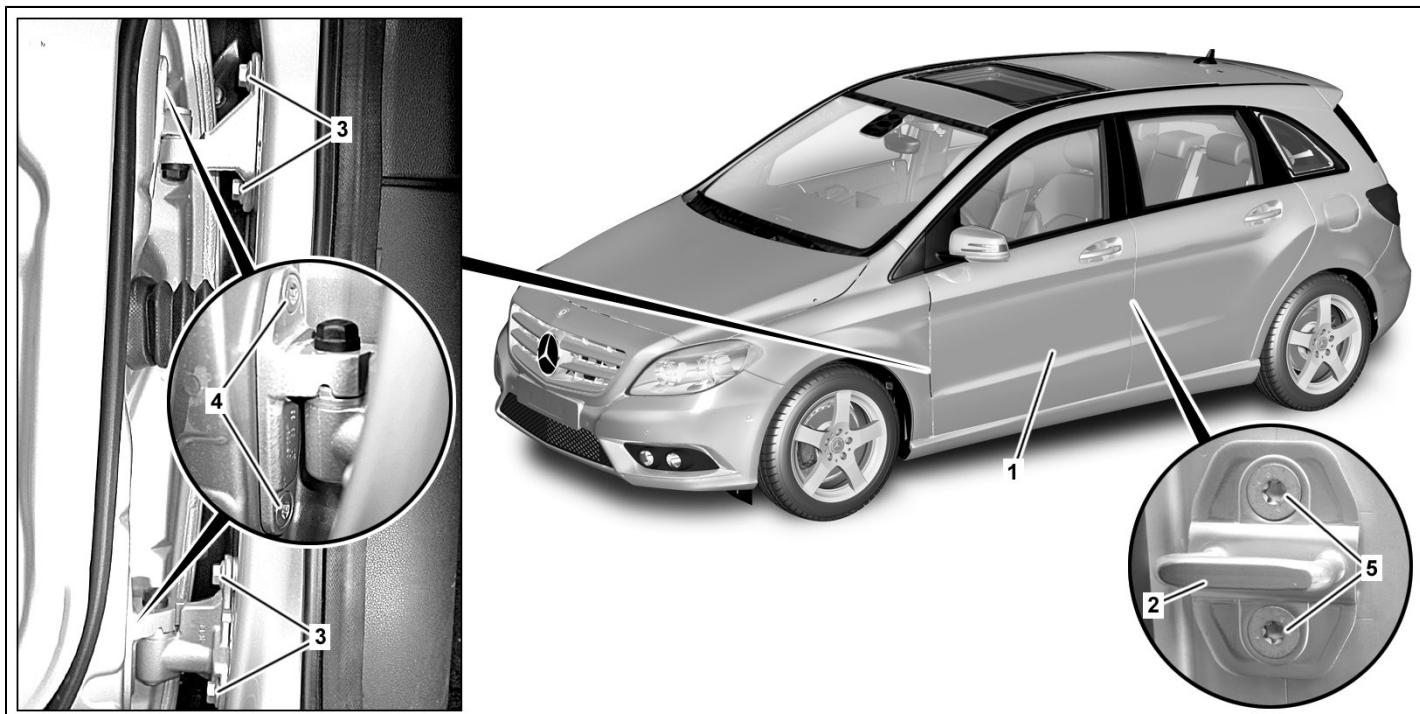
| | | | | | |
|---|-------------------------|---|-------------------------------|--------|--------------------------------------|
| 1 | Instrumententafel | 5 | Schraube | A2/91 | Antenne Bluetooth® |
| 2 | Seitenverkleidung links | 6 | Elektrische Steckverbindungen | S76/15 | Schalter elektrische Feststellbremse |
| 4 | Verriegelungen | 8 | Öffnung | | |

- 1 Instrumententafel
2 Halter (mit Code (220) PARKTRONIC oder Code (235) Aktiver Parkassistent)
4 Elektrischer Leitungssatz (mit Code (220) PARKTRONIC oder Code (235) Aktiver Parkassistent)
11 Schraube



P68.10-4451-06

TYP 156, 176, 242, 246



P72.10-3954-09

Dargestellt am TYP 246

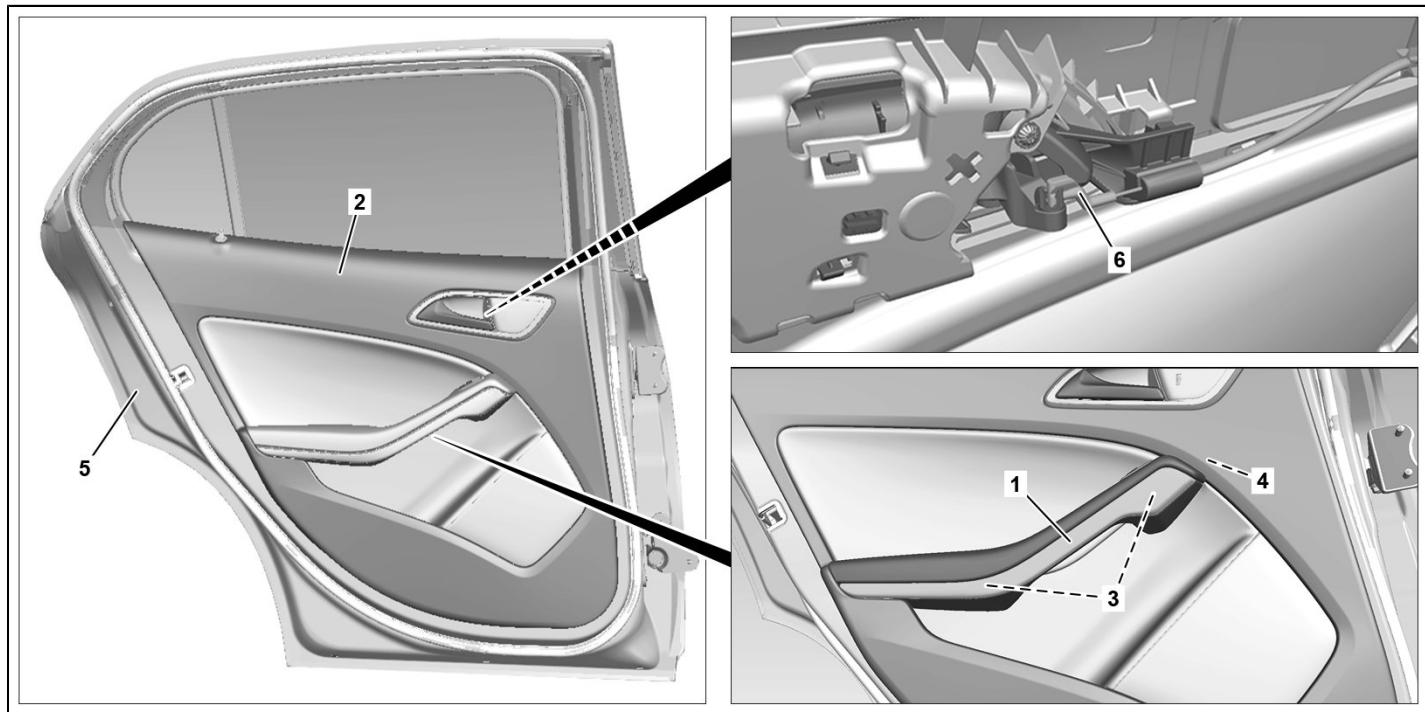
1 Vordertür
2 Schließöse

3 Schrauben A-Säule
4 Schrauben Türinnenblech

5 Schrauben Schließöse

| | Prüfen | | |
|---|---|---|---|
| | Gefahr! Verletzungsgefahr durch Klemmen oder Quetschen der Finger beim Aus-, Einbauen und Einstellarbeiten an Hauben, Türen, Deckeln und Schiebedach | Beim Bewegen von Bauteilen dürfen sich keine Körperteile oder Gliedmaßen im Bewegungsbereich befinden. | AS00.00-Z-0011-01A |
| 1 | Fugenmaße an der Vordertür (1) ringsum prüfen | TYP 156 TYP 176, 242, 246 Maße "H, I, J, M". Fugenmaß Fühlerlehre | AR60.00-P-0700-01NKK AR60.00-P-0700-01NKB BE60.00-P-1002-01AA 129 589 03 21 00 |
| | Einstellen | | |
| 2 | Schrauben (5) herausschrauben und Schließöse (2) abnehmen | An der B-Säule sind jeweils Markierungen angebracht, die zur Positionierung und genauerer Einstellung der Schließöse (2) in horizontaler und vertikaler Ebene dienen. Zur Montageerleichterung die Position der Schließöse (2) markieren. | |
| 3 | Schrauben A-Säule (3) lösen und durch Verschieben der Vordertür (1) die entsprechenden Fugenmaße einstellen | TYP 156 TYP 176, 242, 246 Die Vordertür (1) vorsichtig verschieben. Bei Kontakt der Vordertür (1) mit anderen Bauteilen können Lackbeschädigungen entstehen. Maße "H, I, J, M". Fugenmaß Fühlerlehre | AR60.00-P-0700-01NKK AR60.00-P-0700-01NKB BE60.00-P-1002-01AA 129 589 03 21 00 |
| 4 | Schrauben A-Säule (3) festschrauben | Schraube Scharnier an Karosserie | BA72.10-P-1003-01L |

Typ 117, 156, 176, 242, 246

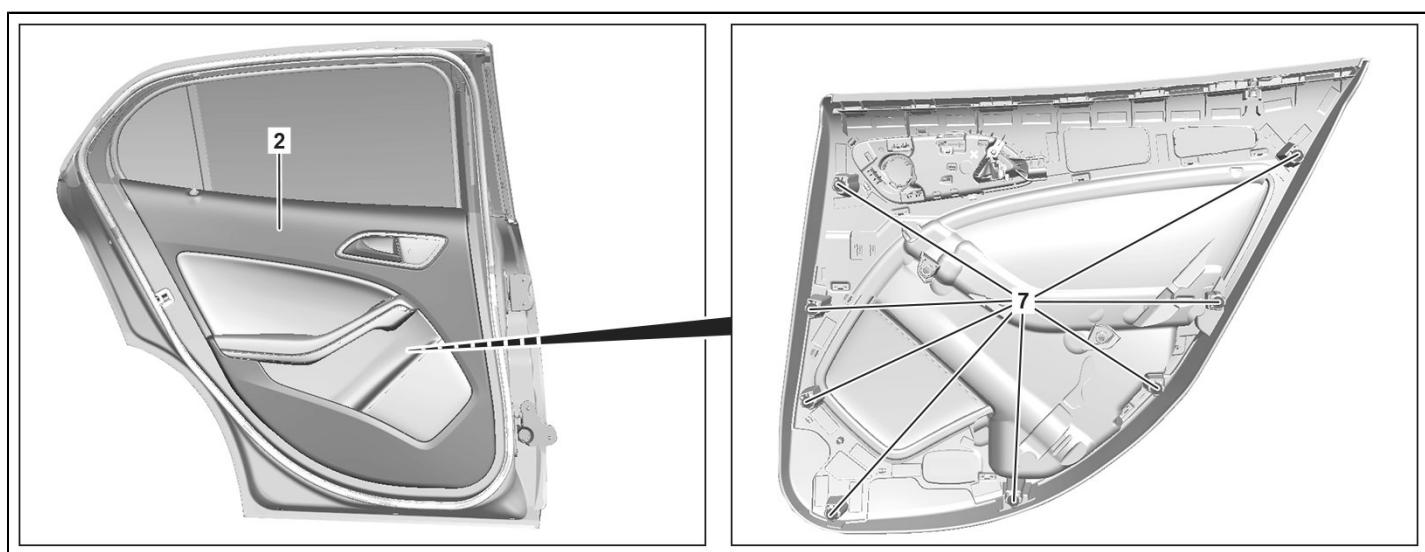


P72.12-A024-09

Dargestellt am Typ 246 an linker Fondtür (5)

- 1 Zierleiste
- 2 Türverkleidung
- 3 Schrauben

- 4 Halteklipp
- 5 Fondtür
- 6 Drahtzug Türinnenbetätigung



P82.10-A082-08

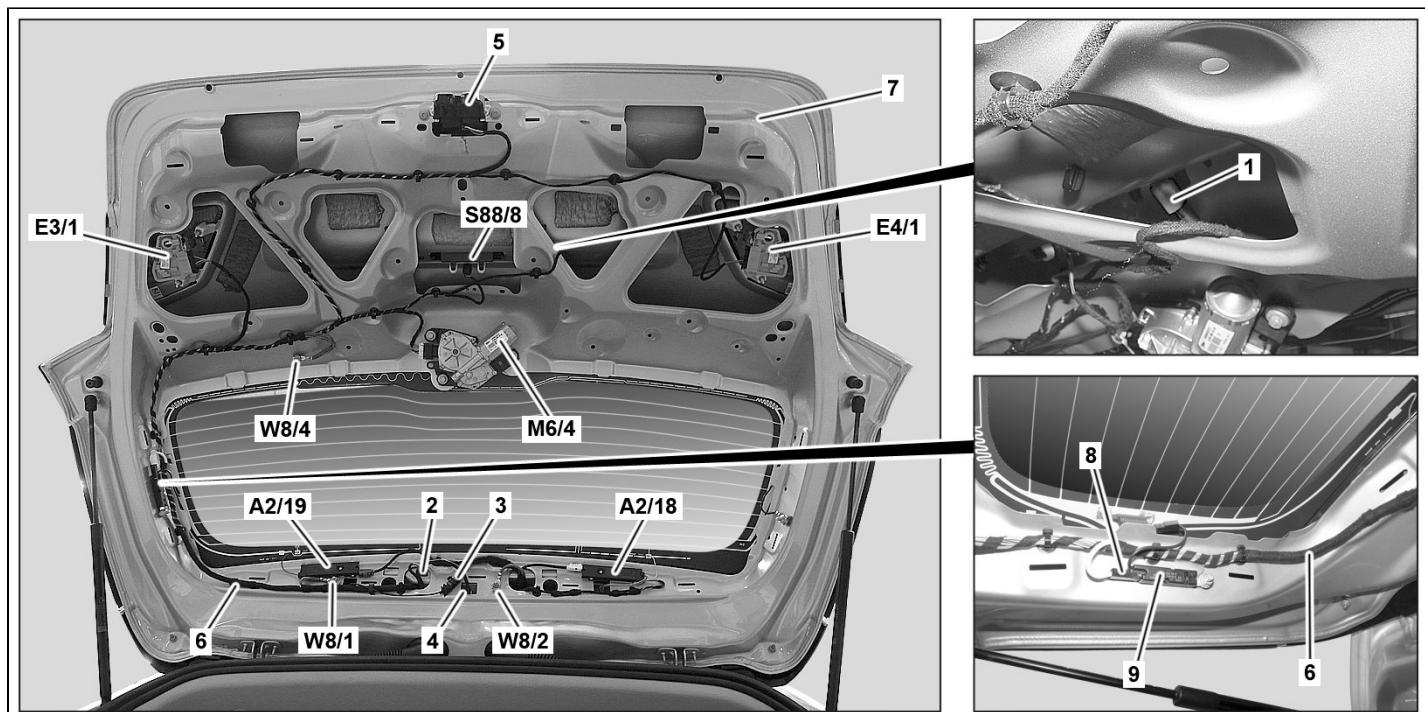
Dargestellt am Typ 246 an linker Fondtür (5)

- 2 Türverkleidung

- 7 Halteklipps

| | | | |
|----------------|---|--|--------------------|
| | Verletzungsgefahr durch Klemmen oder Quetschen der Finger beim Aus-, Einbauen und Einstellarbeiten an Hauben, Türen, Deckeln und Schiebedach | Beim Bewegen von Bauteilen dürfen sich keine Körperteile oder Gliedmaßen im Bewegungsbereich befinden. | AS00.00-Z-0011-01A |
| Hinweis | Hinweise zur Vermeidung von Schäden an elektronischen Bauteilen durch elektrostatische Entladung | | AH54.00-P-0001-01A |
| | Aus-, Einbauen | | |

Typ 117.9, 156, 176, 242, 246



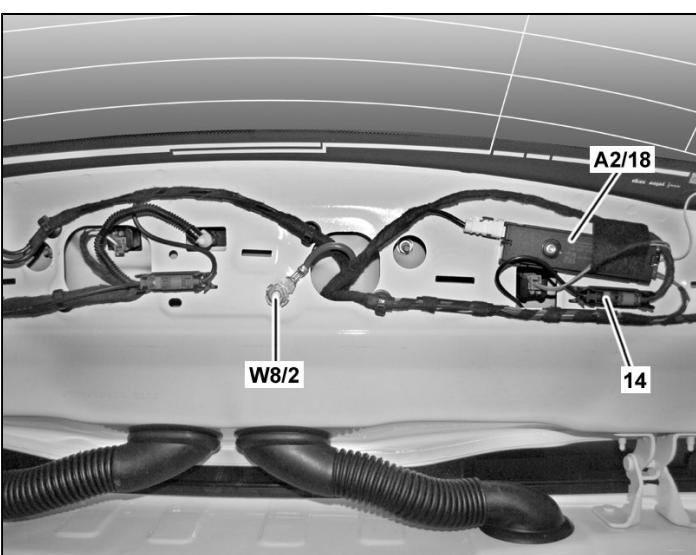
P72.20-3114-09

Dargestellt am TYP 246

| | | | | | |
|---|---|-------|--|-------|---|
| 1 | Elektrische Steckverbindung Kennzeichenleuchten | 7 | Heckklappe | E4/1 | Leuchteinheit hinten rechts innen (TYP 156, 242, 246) |
| 2 | Elektrische Steckverbindung Bremsleuchte Mitte | 8 | Elektrische Steckverbindungen | M6/4 | Wischemotor Heckklappe |
| 3 | Elektrische Steckverbindung Antenne GPS (bei CODE 508 (Navigationsbox Vorrüstung) oder CODE 509 (Navigationsbox) oder CODE 512 (COMMAND APS inkl. DVD Wechsler) oder CODE 527 (COMMAND APS mit Single DVD Laufwerk (mit Navigation)) oder CODE 348 (Notruf-/Assistenzsystem)) | 9 | Entstörfilter | S88/8 | Schalter Außenbetätigung Kofferraumdeckel/Heckklappe |
| 4 | Schlauch Scheibenwaschanlage | A2/18 | Antennenverstärker FM, AM und ZV | W8/1 | Massepunkt Heckklappe links oben |
| 5 | Türschloss | A2/19 | Antennenverstärker FM 2 und DAB | W8/2 | Massepunkt Heckklappe rechts |
| 6 | Elektrischer Leitungssatz | E3/1 | Leuchteinheit hinten links innen (TYP 156, 242, 246) | W8/4 | Massepunkt Heckklappe links unten |

Dargestellt am TYP 246

| | |
|-------|--|
| 14 | Elektrische Steckverbindung Antenne Telefon und Standheizung (bei CODE 228 (Standheizung) oder CODE 386 (Komfort-Telefonie)) |
| A2/18 | Antennenverstärker FM, AM und ZV |
| W8/2 | Massepunkt Heckklappe rechts |



P72.20-3197-11