



## Mercedes B-Klasse Typ 247\* (ab 2018)



Karosserie innen und außen

# Inhaltsverzeichnis

<b>31 Rahmen, Anhängerbetrieb</b>	<b>11</b>
ap3111p3152b Anhänger Vorrichtung auf Zustand und Funktion prüfen	11
ar3110p8000mfa Anhänger Vorrichtung aus-, einbauen	15
ar3119p1300mfa Steuergerät Anhängererkennung aus-, einbauen	17
ar3119p1451mfa Funktionskontrolle Anhänger Vorrichtung mit elektrischer Entriegelung durchführen	19
ar3119p1501mfd Leitungssatz Anhängersteckdose und Schwenkelektrik aus-, einbauen	20
ar3130p0005mfd Längsträger Anhänger Vorrichtung links aus-, einbauen	22
ar3130p0006mfd Längsträger Anhänger Vorrichtung rechts aus-, einbauen	24
<b>68 Innenausstattung</b>	<b>26</b>
ap6800p6850ew Verbandstasche prüfen	26
ar6810p1000mfa Instrumententafel aus-, einbauen	29
ar6810p1120mfa Querträger unter Instrumententafel aus-, einbauen	32
ar6810p1400mfa Handschuhkasten aus-, einbauen	35
ar6810p1501mfa Verkleidung unten für Instrumententafel auf der Fahrerseite aus-, einbauen	36
ar6810p1502mfa Verkleidung unten für Instrumententafel auf der Beifahrerseite aus-, einbauen	39
ar6820p2000mfa Mittelkonsole aus-, einbauen	40
ar6820p2350mfa Abdeckung an der Mittelkonsole aus-, einbauen	43
ar6830p4050mfa Verkleidung an der A-Säule aus-, einbauen	46
ar6830p4101mfa Einstiegsleiste vorn aus-, einbauen	48
ar6830p4300mfa Dachverkleidung aus-, einbauen	50
ar6830p4330mfa Haltegriff am Dach aus-, einbauen	53
ar6830p4490mfb Verkleidung an der C-Säule aus-, einbauen	54
ar6830p4491mfa C-Säulenverkleidungen aus-, einbauen	55
ar6830p4705mfa B-Säulenverkleidung aus-, einbauen	57
ar6830p4780mfa Seitenverkleidung im Fond aus-, einbauen	59
ar6830p4780mfv Seitenverkleidung im Fond aus-, einbauen	60
ar6830p4786mfv Heckmittelstückverkleidung aus-, einbauen	62
ar6830p4800mfb Verkleidung seitlich im Kofferraum aus-, einbauen	63
ar6830p8151mfv Verkleidung Kofferraumdeckel aus-, einbauen	65
ar6840p0001mfa Innenspiegel aus-, einbauen	67
ar6860p5480mfa Sonnenblende aus-, einbauen	69
ar6880p0025mfh Aufnahme Laderaumboden aus-, einbauen	70
<b>72 Türen</b>	<b>72</b>
ar7210p0003mfa Scharnier unten der Fahrtür aus-, einbauen	72
ar7210p0004mfa Scharnier unten der Beifahrtür aus-, einbauen	77
ar7210p0005mfa Scharnier oben der Beifahrtür aus-, einbauen	82
ar7210p0006mfa Scharnier oben der Fahrtür aus-, einbauen	87
ar7210p0011mfa Abdichtrahmen der Vordertür aus-, einbauen	92
ar7210p0500mfa Vordertür aus-, einbauen	94
ar7210p0550mfa Vordertür einstellen	100
ar7210p0900mfa Türmodul aus-, einbauen	109
ar7210p1035mfb Armlehne Vordertür aus-, einbauen	111
ar7210p1036mfb Bordkantenverkleidung der Vordertür aus-, einbauen	113
ar7210p1400mfa Innenbetätigung Vordertür aus-, einbauen	115
ar7210p1610mfc Abdichtschiene aus-, einbauen	117
ar7210p1906mfa Abdichtung für Seitenfenster an der Vordertür aus-, einbauen	119
ar7210p2100mfa Türhalter aus-, einbauen	122
ar7210p2400mfa Türgriff außen an der Vordertür aus-, einbauen	123
ar7210p3600mfb Türgriff innen an der Vordertür aus-, einbauen	126
ar7210p6575mfa Türverkleidung Vordertür aus-, einbauen	128
ar7212p0001mfa Abdichtung Seitenfenster an der Fondtür aus-, einbauen	130
ar7212p0001mfb Abdichtung Seitenfenster an der Fondtür aus-, einbauen	133
ar7212p0002mfa Abdichtrahmen der Fondtür aus-, einbauen	134
ar7212p0009mfa Bordkantenverkleidung der Fondtür aus-, einbauen	136
ar7212p0103mfa Türmodul Fondtür aus-, einbauen	139
ar7212p0600mfa Fondtür aus-, einbauen	142
ar7212p0650mfa Fondtür einstellen	147
ar7212p1011mfa Türverkleidung Fondtür aus-, einbauen	153
ar7212p1020mfb Armlehne an der Fondtür aus-, einbauen	155

ar7212p1970mfa	Festes Fenster an der Fondtür aus-, einbauen	157
ar7212p2100mfa	Türhalter Fondtür aus-, einbauen	159
ar7212p2310mfa	Türinnenbetätigung an der Fondtür aus-, einbauen	161
ar7212p2410mfa	Türgriff außen an der Fondtür aus-, einbauen	163
ar7212p2411mfb	Türgriff innen an der Fondtür aus-, einbauen	165
ar7212p2662mfa	Scharnier oben der Fondtür aus-, einbauen	167
ar7212p2663mfa	Scharnier unten der Fondtür aus-, einbauen	173
ar7220p0002mfa	Heckklappe einstellen	179
ar7220p1020mfa	Heckklappe aus-, einbauen	187
ar7220p1022mfe	Heckklappenschloss aus-, einbauen	190
ar7220p2656mfa	Scharnier der Heckklappe aus-, einbauen	192
ar7220p2832mfa	Gasdruckfeder der Heckklappe aus-, einbauen	194
ar7220p4000mfa	Heckspoiler aus-, einbauen	196
ar7220p6617mfa	Heckklappenverkleidung unten aus-, einbauen	199
ar7220p6618mfa	Heckklappenverkleidung Mitte aus-, einbauen	202
ar7220p6631mfa	Heckklappenverkleidung oben aus-, einbauen	204
ar7229p0002mfa	Schalter elektrische Fensterheber Fondtür aus-, einbauen	206
ar7229p0003mfx	Steuergerät elektrische Heckklappe aus-, einbauen	208
ar7229p0110mfa	Schaltergruppe elektrische Fensterheber Vordertür aus-, einbauen	210
ar7229p1001mfa	Steuergerät Vordertür aus-, einbauen	212
ar7229p1101mfa	Steuergerät der Fondtür aus-, einbauen	213
ar7229p1860mfa	Motor elektrischer Fensterheber Vordertür aus-, einbauen	214
ar7229p5590mfx	Antriebseinheit elektrische Heckklappe aus-, einbauen	215
ar7230p0001mfb	Schließhilfemotor für elektrische Heckklappe aus-, einbauen	217
<b>77 Schiebedach, Verdeck, Aufsätze</b>		<b>218</b>
ap7720p7732a	Panorama-Schiebedach - Führungsmechanik reinigen und schmieren	218
ar7720p2854mfa	Schiebedachdeckel aus-, einbauen	220
ar7721p0101mfb	Windabweiser für Panoramaschiebedach aus-, einbauen	221
ar7721p0102mfb	Lager Windabweiser Panorama-Schiebedach aus-, einbauen	222
ar7721p0200mfb	Sonnenrollo vorn Panoramadach aus-, einbauen	223
ar7721p0201mfb	Sonnenrollo hinten Panoramadach aus-, einbauen	225
ar7721p0230mfb	Antriebskabel Sonnenrollo Panoramadach aus-, einbauen	226
ar7721p0430mfb	Führungsschiene Panoramadachantrieb aus-, einbauen	227
ar7721p0490mfb	Motor für Sonnenrollo des Panorama-Schiebedachs aus-, einbauen	228
ar7721p0801mfb	Panorama-Schiebedachrahmen aus-, einbauen	229
ar7721p0802mfb	Feststehendes Element hinten des Panoramaschiebedachs aus-, einbauen	231
ar7721p0803mfb	Feststehendes Element vorn des Panoramaschiebedachs aus-, einbauen	234
ar7721p6924mfa	Panorama-Schiebedach einstellen	237
ar7721p6995mfb	Motor Panoramaschiebedach aus-, einbauen	239
<b>88 Anbauteile</b>		<b>240</b>
ar8810p1005mfa	Kotflügel vorn aus-, einbauen	240
ar8810p1301mfa	Innenkotflügel vorn aus-, einbauen	245
ar8810p1302mfa	Innenkotflügel hinten aus-, einbauen	247
ar8820p2000mfa	Stoßfänger vorn aus-, einbauen	249
ar8820p2050mfa	Stoßfänger vorn zerlegen und zusammenbauen	254
ar8820p2100mfa	Stoßfänger hinten zerlegen und zusammenbauen	257
ar8820p2200mfa	Stoßfänger hinten aus-, einbauen	260
ar8830p0500mfe	Heckspoiler aus-, einbauen	263
ar8830p0509mfb	Heckflügel aus-, einbauen	265
ar8830p1064mfa	Frontmodul aus-, einbauen	267
ar8840p3000mfa	Motorhaube aus-, einbauen	272
ar8840p3020mfa	Motorhaube einstellen	274
ar8840p3061mfb	Scharnier Motorhaube aus-, einbauen	279
ar8840p3201mfa	Motorhaubenschloss aus-, einbauen	281
ar8840p4001mfa	Kühlerverkleidung aus-, einbauen	282
ar8840p4053mfa	Mercedes Stern aus-, einbauen	284
ar8850p0001mfa	Kofferraumdeckel aus-, einbauen	285
ar8850p0002mfa	Kofferraumdeckel einstellen	287
ar8850p0003mfa	Kofferraumdeckel-Schloss aus-, einbauen	291
ar8860p0007mfa	Notentriegelung der Steckdosenklappe Seitenwand betätigen	293
ar8860p1002mfa	Notentriegelung der Tankklappe betätigen	295
ar8860p2001mfa	Tankeinfüllmulde aus-, einbauen	296
ar8870p9000mfb	Außenspiegel komplett aus-, einbauen	299
ar8870p9020mfa	Spiegelglas aus-, einbauen	301
ar8870p9040mfa	Verkleidung Außenspiegel aus-, einbauen	302

ar8870p9060mfa Antrieb Glasverstellung aus-, einbauen	303
ar8880p4000mfa Regenleiste aus-, einbauen	304
ar8880p6000mfa Längsträgerverkleidung aus-, einbauen	306
<b>91 Sitze, Liegen, Rückhaltesystem</b>	<b>309</b>
ar9110p0003mfd Sitzlehnenauflage Vordersitz aus-, einbauen	309
ar9110p1000mfa Vordersitz aus-, einbauen	312
ar9110p1061mfa Sitzlehne aus-, einbauen	315
ar9110p1201mfa Verkleidung außen am Sitzrahmen aus-, einbauen	317
ar9110p1201mfd Verkleidung außen am Sitzrahmen aus-, einbauen	319
ar9110p1202mfa Verkleidung innen am Sitzrahmen aus-, einbauen	321
ar9110p1452mfa Sitzeinstelleinheit am Vordersitz aus-, einbauen	323
ar9110p1912mfa Sitzlehnenverkleidung aus-, einbauen	325
ar9110p3310mfa Sitzkissen aus-, einbauen	327
ar9110p3310mfd Sitzkissen aus-, einbauen	330
ar9110p8656mfa Bezug für Sitzlehne am Vordersitz aus-, einbauen	334
ar9110p8656mfb Bezug für Sitzlehne am Vordersitz aus-, einbauen	336
ar9110p8656mfc Bezug für Sitzlehne am Vordersitz aus-, einbauen	339
ar9110p8656mfd Bezug für Sitzlehne am Vordersitz aus-, einbauen	340
ar9112p1021mfa Sitzkissen hinten aus-, einbauen	341
ar9112p1713mfa Sitzlehne im Fond aus-, einbauen	344
ar9112p1713mfv Sitzlehne im Fond aus-, einbauen	347
ar9112p1722mfa Klappbare Sitzlehne hinten rechts aus-, einbauen	349
ar9112p1724mfa Klappbare Sitzlehne hinten links aus-, einbauen	351
ar9112p1729mfb Sitzlehnenverriegelung Mitte im Fond aus-, einbauen	353
ar9112p1736mfa Verriegelung für klappbare Sitzlehne hinten aus-, einbauen	355
ar9112p1736mfb Verriegelung für klappbare Sitzlehne hinten aus-, einbauen	356
ar9112p1744mfa Armlehne aus-, einbauen	357
ar9112p1900mfa Sitzlehnenrahmen Fondsitz aus-, einbauen	359
ar9112p4026mfx Sitzanlage im Fond aus-, einbauen	360
ar9112p6000mfb Sitzgestell im Fond aus-, einbauen	363
ar9116p0040mfa Kopfstütze am Vordersitz aus-, einbauen	365
ar9116p0051mfa Kopfstützenführungen am Vordersitz aus-, einbauen	366
ar9116p0300mfd Abdeckrahmen der integrierten Kopfstütze aus-, einbauen	367
ar9116p1776mfa Kopfstützenführungen der Sitzlehne im Fond aus-, einbauen	368
ar9118p1801mfa Bezug an Sitzkissen vorn aus-, einbauen	370
ar9118p1801mfd Bezug an Sitzkissen vorn aus-, einbauen	372
ar9118p1851mfa Sitzkissenbezug hinten aus-, einbauen	374
ar9118p1871mfa Sitzlehnenbezug hinten aus-, einbauen	377
ar9118p1872mfb Bezug an der Sitzlehne Fondsitz aus-, einbauen	379
ar9118p1872mfc Bezug an der Sitzlehne Fondsitz aus-, einbauen	385
ar9125p1436mfa Schalter für Lordosenstütze Sitzlehne aus-, einbauen	388
ar9125p1450mfa Luftkissen Lordosenstütze am Vordersitz aus-, einbauen	389
ar9125p1740mfd Luftkissen Multikontursitzlehne aus-, einbauen	391
ar9129p1550mfa Steuergerät Vordersitz aus-, einbauen	393
ar9129p2523mfa Schalter für elektrische Sitzeinstellung aus-, einbauen	394
ar9130p0036mfa Steuergerät Sitzheizung Sitzbelüftung vorn aus-, einbauen	396
ar9130p1951mfd Sitzbelüftungsmotor am Sitzkissen vorn aus-, einbauen	397
ar9140p0682mfa Sicherheitsgurt links oder rechts im Fond aus-, einbauen	398
ar9140p0683mfa Mittleren Sicherheitsgurt im Fond aus-, einbauen	400
ar9140p0683mfv Mittleren Sicherheitsgurt im Fond aus-, einbauen	402
ar9140p1010mfa Sicherheitsgurt (Vordersitz) aus-, einbauen	404
ar9140p1510mfa Gurtschloss Vordersitz aus-, einbauen	406
ar9140p1526mfa Gurtschloss Fondsitz links aus-, einbauen	407
ar9140p1528mfa Gurtschloss Fondsitz rechts aus-, einbauen	408
ar9160p0200mfa Kneebag Fahrer aus-, einbauen	409
ar9160p0624mfb Steuergerät Rückhaltesysteme aus-, einbauen	411
ar9160p0663mfa Fahrerairbag am Lenkrad aus-, einbauen	413
ar9160p0663mfd Fahrerairbag am Lenkrad aus-, einbauen	415
ar9160p0664mfa Beifahrerairbag aus-, einbauen	417
ar9160p0664mfb Beifahrerairbag aus-, einbauen	420
ar9160p0693mfa Windowbag aus-, einbauen	422
ar9160p0694mfa Sidebag im Fond aus-, einbauen	424
ar9160p0695mfa Sidebag-Einheit Vordersitz aus-, einbauen	426
ar9160p0695mfd Sidebag-Einheit Vordersitz aus-, einbauen	428
ar9160p0710mfa Sensor Sidebag aus-, einbauen	431

ar9160p0720mfa Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen	432
ar9160p0720mfb Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen	435
ar9160p0750mfa Frontalbeschleunigungssensor aus-, einbauen	436
ar9160p0760mfa Drucksensor seitlich Supplemental Restraint System (SRS) aus-, einbauen	438
ar9160p0900mfa Motorhaubenaufsteller aus-, einbauen	439
ar9160p0950mfa Aufprallsensor aus-, einbauen	441
<b>94 Geräusche, Schalldämmung</b>	<b>443</b>
ar9430p1000mfe Geräuschkapselung Ölwanne aus-, einbauen	443



Typ 118, 177, 243, 247



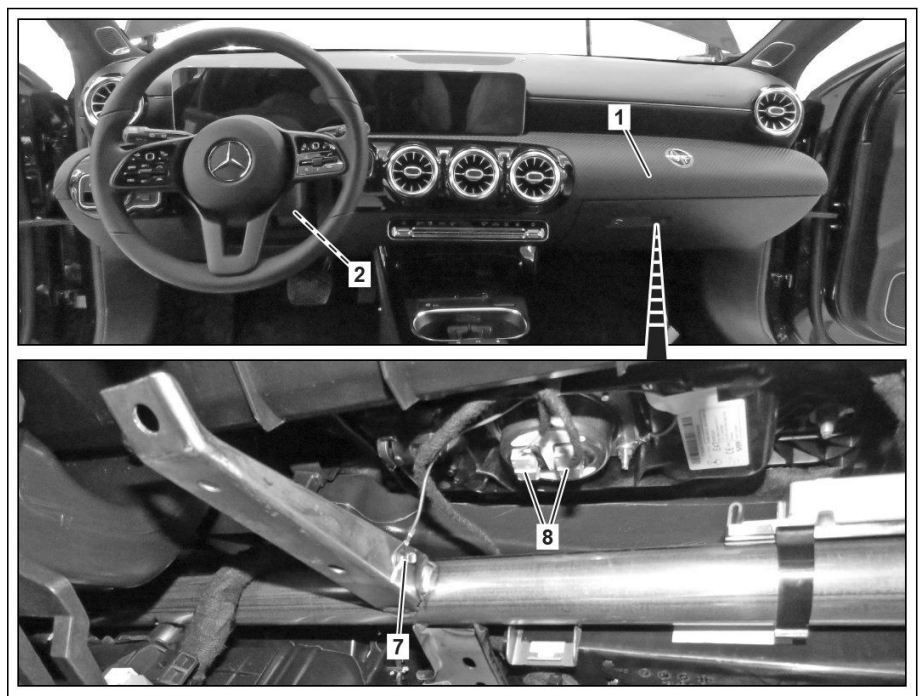
P68.10-A020-09

**Dargestellt an Modell 177.0**

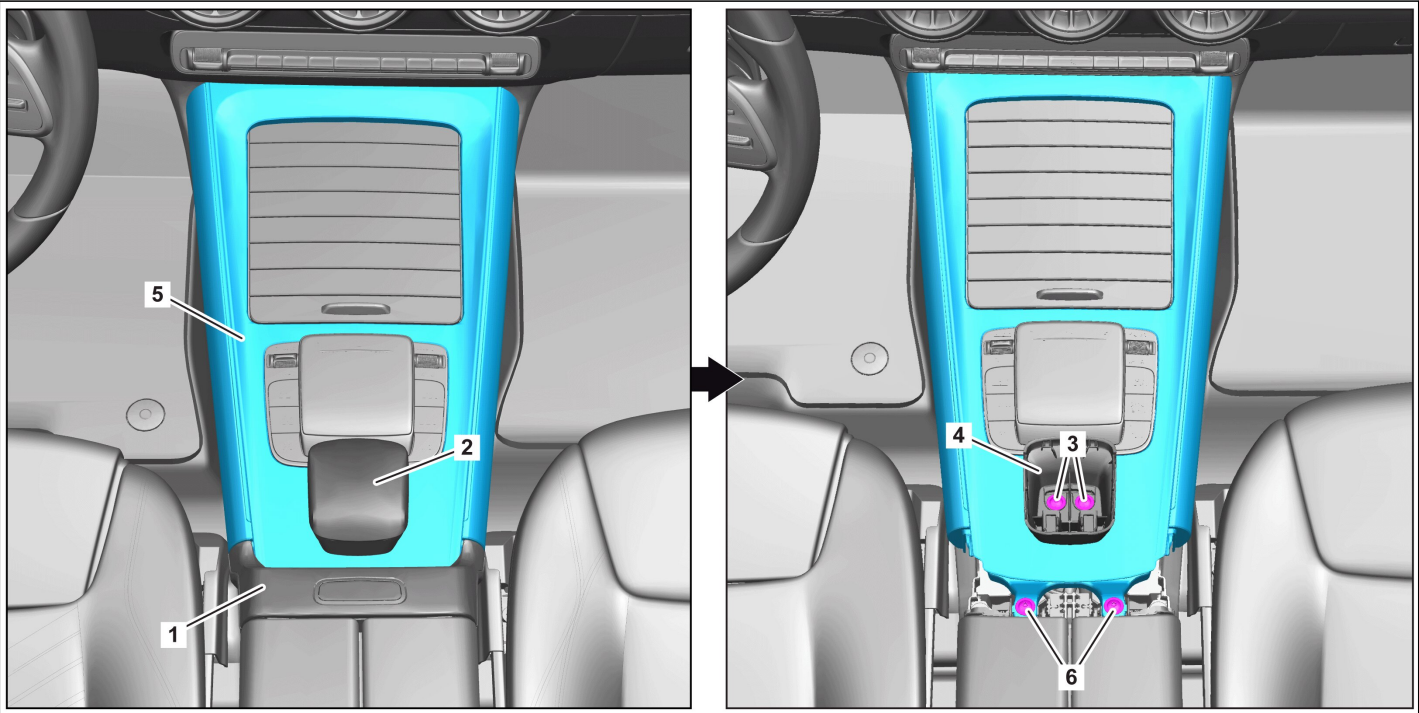
- |   |                |    |                             |
|---|----------------|----|-----------------------------|
| 1 | Armaturenbrett | 5  | Schrauben                   |
| 3 | Abdeckung      | 10 | Elektrische Steckverbindung |
| 4 | Abdeckung      | 11 | Elektrische Steckverbindung |

**Dargestellt an Modell 177.0**

- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| 1 | Armaturenbrett                |
| 2 | Mantelrohr                    |
| 7 | Schraube                      |
| 8 | Elektrische Steckverbindungen |



P68.10-6098-06



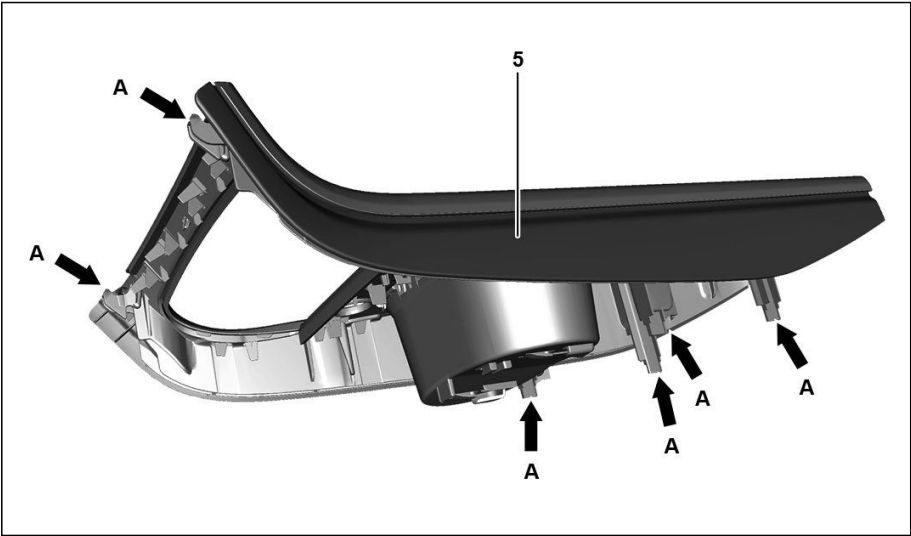
P68.20-A146-79

**Dargestellt an Modell 243**

- 1 Armlehnenbezug
- 2 Handauflagenbezug
- 3 Schrauben
- 4 Abdeckung
- 5 Abdeckung für Mittelkonsole
- 6 Schrauben

**Dargestellt an Modell 177 mit Code 429 (7G-DCT)**

- 5 Abdeckung für Mittelkonsole



P68.20-5188-05

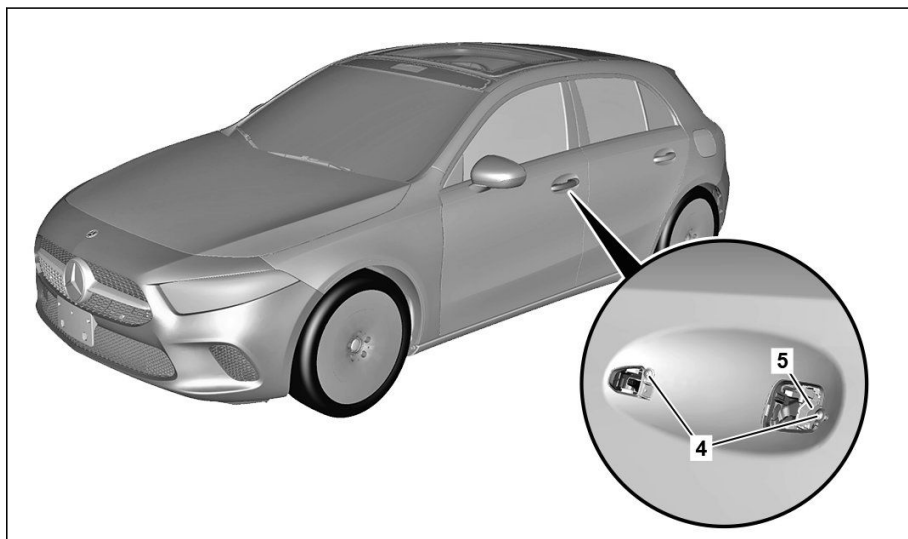
<b>Vorsicht</b>	<b>Verletzungsgefahr</b> durch Schnitt- bzw. Schürfwunden an scharfkantigen Fahrzeugteilen	Bei Arbeiten an bzw. im Bereich von scharfen, unentgrateten Fahrzeugteilen stets Schutzhandschuhe tragen. Reparaturbleche entgraten.	AS00.00-Z-0017-01A
<b>Hinweis</b>	Hinweise zur Vermeidung von Schäden an elektronischen Bauteilen durch elektrostatische Entladung		AH54.00-P-0001-01A
	<b>Aus-, Einbauen</b>		
1	Zündung ausschalten und Senderschlüssel außerhalb der Sendereichweite (mind. 2 m) aufbewahren.		
2	Armlehne öffnen.		
3	Innenplatte des Armlehnenbezugs (1) lösen und Schrauben entfernen.	Typ 118, 177 mit Code 411 (Getriebe mechanisch 6-Gang) Demontagewerkzeug	000 589 95 63 00

Typ 118.3/6, 177, 243, 247

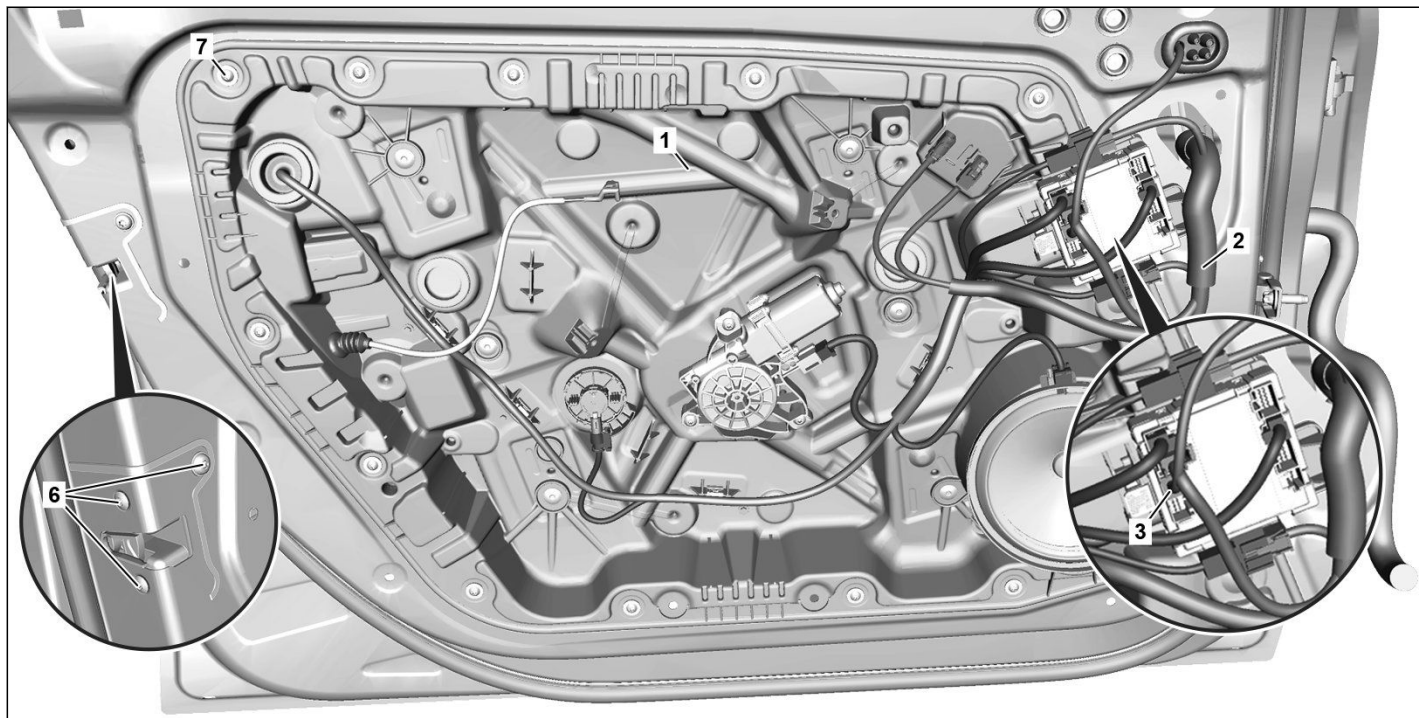
Dargestellt am Typ 177.0

4 Schrauben

5 Lagerbügel



P72.10-4844-05



P72.10-4838-09

Dargestellt am Typ 177.0 an der linken Fahrzeugseite



1 Türmodul

2 Hauptleitungsstrang

3 Elektrische Steckverbindung

6 Schrauben

7 Schrauben (13 St.)

 <b>Warnung</b>	<b>Verletzungsgefahr</b> 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
<b>Hinweis</b>	Hinweise zur Vermeidung von Schäden an elektronischen Bauteilen durch elektrostatische Entladung		AH54.00-P-0001-01A
	Hinweise zu sicherheitsrelevanten Bauteilen		AH00.00-Z-0019-01A
	<b>Aus-, Einbauen</b>		
1	Das Seitenfenster an der Vordertür ausbauen.	Typ 177, 243, 247 Typ 118.3/6	AR67.30-P-0008MFA AR67.30-P-0008MFC