



Mercedes CLA Typ 118 (2019-2023)



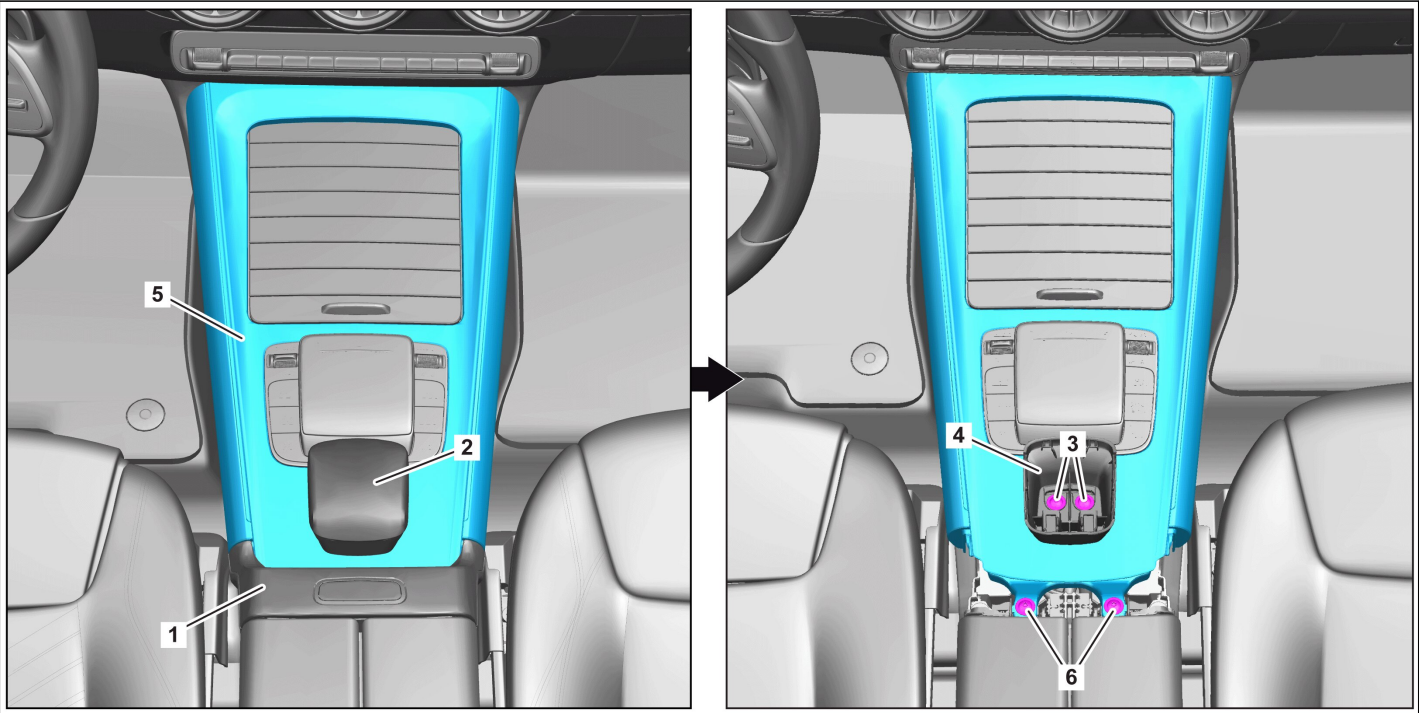
Karosserie innen und außen

Inhaltsverzeichnis

31 Rahmen, Anhängerbetrieb	10
ap3111p3152b Anhängerovorrückung auf Zustand und Funktion prüfen	10
ar3110p8000mfa Anhängerovorrückung aus-, einbauen	14
ar3119p1300mfa Steuergerät Anhängererkennung aus-, einbauen	16
ar3119p1451mfa Funktionskontrolle Anhängerovorrückung mit elektrischer Entriegelung durchführen	18
ar3119p1501mfd Leitungssatz Anhängersteckdose und Schwenkelektrik aus-, einbauen	19
ar3130p0005mfd Längsträger Anhängerovorrückung links aus-, einbauen	21
ar3130p0006mfd Längsträger Anhängerovorrückung rechts aus-, einbauen	23
68 Innenausstattung	25
ap6800p6850ew Verbandstasche prüfen	25
ar6810p1000mfa Instrumententafel aus-, einbauen	28
ar6810p1120mfa Querträger unter Instrumententafel aus-, einbauen	31
ar6810p1400mfa Handschuhkasten aus-, einbauen	34
ar6810p1501mfa Verkleidung unten für Instrumententafel auf der Fahrerseite aus-, einbauen	35
ar6810p1502mfa Verkleidung unten für Instrumententafel auf der Beifahrerseite aus-, einbauen	38
ar6820p2000mfa Mittelkonsole aus-, einbauen	39
ar6820p2350mfa Abdeckung an der Mittelkonsole aus-, einbauen	42
ar6830p4050mfa Verkleidung an der A-Säule aus-, einbauen	45
ar6830p4101mfa Einstiegsleiste vorn aus-, einbauen	47
ar6830p4300mfv Dachverkleidung aus-, einbauen	49
ar6830p4330mfa Haltegriff am Dach aus-, einbauen	52
ar6830p4490mfv Verkleidung an der C-Säule aus-, einbauen	53
ar6830p4581mfv Hutablage aus-, einbauen	54
ar6830p4581mfw Hutablage aus-, einbauen	55
ar6830p4705mfa B-Säulenverkleidung aus-, einbauen	57
ar6830p4780mfv Seitenverkleidung im Fond aus-, einbauen	59
ar6830p4786mfv Heckmittelstückverkleidung aus-, einbauen	61
ar6830p4800mfv Verkleidung seitlich im Kofferraum aus-, einbauen	62
ar6830p8151mfv Verkleidung Kofferraumdeckel aus-, einbauen	64
ar6840p0001mfa Innenspiegel aus-, einbauen	66
ar6860p5480mfa Sonnenblende aus-, einbauen	68
ar6880p0025mfh Aufnahme Laderaumboden aus-, einbauen	69
72 Türen	71
ar7210p0003mfa Scharnier unten der Fahrtür aus-, einbauen	71
ar7210p0004mfa Scharnier unten der Beifahrtür aus-, einbauen	76
ar7210p0005mfa Scharnier oben der Beifahrtür aus-, einbauen	81
ar7210p0006mfa Scharnier oben der Fahrtür aus-, einbauen	86
ar7210p0011mfc Abdichtrahmen der Vordertür aus-, einbauen	91
ar7210p0500mfa Vordertür aus-, einbauen	93
ar7210p0550mfc Vordertür einstellen	99
ar7210p0900mfa Türmodul aus-, einbauen	104
ar7210p1035mfa Armlehne Vordertür aus-, einbauen	106
ar7210p1036mfa Bordkantenverkleidung der Vordertür aus-, einbauen	110
ar7210p1400mfa Innenbetätigung Vordertür aus-, einbauen	112
ar7210p1610mfc Abdichtschiene aus-, einbauen	114
ar7210p2100mfa Türhalter aus-, einbauen	116
ar7210p2400mfa Türgriff außen an der Vordertür aus-, einbauen	117
ar7210p3600mfa Türgriff innen an der Vordertür aus-, einbauen	120
ar7210p6575mfa Türverkleidung Vordertür aus-, einbauen	122
ar7212p0002mfc Abdichtrahmen der Fondtür aus-, einbauen	124
ar7212p0009mfa Bordkantenverkleidung der Fondtür aus-, einbauen	126
ar7212p0103mfa Türmodul Fondtür aus-, einbauen	129
ar7212p0600mfa Fondtür aus-, einbauen	132
ar7212p0650mfc Fondtür einstellen	137
ar7212p1011mfa Türverkleidung Fondtür aus-, einbauen	141
ar7212p1020mfa Armlehne an der Fondtür aus-, einbauen	143
ar7212p2100mfa Türhalter Fondtür aus-, einbauen	145
ar7212p2310mfa Türinnenbetätigung an der Fondtür aus-, einbauen	147
ar7212p2410mfa Türgriff außen an der Fondtür aus-, einbauen	149

ar7212p2411mfa Türgriff innen an der Fondtür aus-, einbauen	151
ar7212p2662mfa Scharnier oben der Fondtür aus-, einbauen	152
ar7212p2663mfa Scharnier unten der Fondtür aus-, einbauen	158
ar7229p0002mfa Schalter elektrische Fensterheber Fondtür aus-, einbauen	164
ar7229p0110mfa Schaltergruppe elektrische Fensterheber Vordertür aus-, einbauen	166
ar7229p1001mfa Steuergerät Vordertür aus-, einbauen	168
ar7229p1101mfa Steuergerät der Fondtür aus-, einbauen	169
ar7229p1860mfa Motor elektrischer Fensterheber Vordertür aus-, einbauen	170
77 Schiebedach, Verdeck, Aufsätze	171
ap7720p7732a Panorama-Schiebedach - Führungsmechanik reinigen und schmieren	171
ar7720p2854mfa Schiebedachdeckel aus-, einbauen	173
ar7721p0101mfa Windabweiser für Panoramaschiebedach aus-, einbauen	174
ar7721p0102mfa Lager Windabweiser Panorama-Schiebedach aus-, einbauen	175
ar7721p0215mfa Sonnenrollo am Panoramaschiebedach aus-, einbauen	176
ar7721p0230mfa Antriebskabel Sonnenrollo Panoramadach aus-, einbauen	178
ar7721p0432mfa Führungsschiene für Panoramaschiebedach aus-, einbauen	179
ar7721p0493mfa Antriebseinheit Sonnenrollo Panoramadach aus-, einbauen	180
ar7721p0550mfa Schiebedachrahmensegment für Panoramadach aus-, einbauen	181
ar7721p0560mfa Dichtung für Schiebedachdeckel aus-, einbauen	183
ar7721p0801mfa Panorama-Schiebedachrahmen aus-, einbauen	186
ar7721p0803mfa Feststehendes Element vorn des Panoramaschiebedachs aus-, einbauen	189
ar7721p1280mfa Steuergerät Panoramaschiebedach aus-, einbauen	193
ar7721p6924mfa Panorama-Schiebedach einstellen	194
ar7721p6995mfa Motor Panoramaschiebedach aus-, einbauen	196
88 Anbauteile	197
ar8810p1005mfa Kotflügel vorn aus-, einbauen	197
ar8810p1301mfa Innenkotflügel vorn aus-, einbauen	202
ar8810p1302mfa Innenkotflügel hinten aus-, einbauen	204
ar8820p2000mfa Stoßfänger vorn aus-, einbauen	206
ar8820p2050mfa Stoßfänger vorn zerlegen und zusammenbauen	211
ar8820p2100mfa Stoßfänger hinten zerlegen und zusammenbauen	214
ar8820p2200mfa Stoßfänger hinten aus-, einbauen	217
ar8830p0500mfe Heckspoiler aus-, einbauen	220
ar8830p1064mfa Frontmodul aus-, einbauen	222
ar8840p3000mfa Motorhaube aus-, einbauen	227
ar8840p3020mfa Motorhaube einstellen	229
ar8840p3061mfa Scharnier Motorhaube aus-, einbauen	234
ar8840p3201mfa Motorhaubenschloss aus-, einbauen	236
ar8840p4001mfa Kühlerverkleidung aus-, einbauen	237
ar8840p4053mfa Mercedes Stern aus-, einbauen	239
ar8850p0001mfa Kofferraumdeckel aus-, einbauen	240
ar8850p0002mfa Kofferraumdeckel einstellen	242
ar8850p0003mfa Kofferraumdeckel-Schloss aus-, einbauen	246
ar8850p5090mfe Schlossbetätigung Kofferraumdeckel aus-, einbauen	248
ar8860p0007mfa Notentriegelung der Steckdosenklappe Seitenwand betätigen	249
ar8860p1002mfa Notentriegelung der Tankklappe betätigen	251
ar8860p2001mfa Tankeinfüllmulde aus-, einbauen	252
ar8870p9000mfa Außenspiegel komplett aus-, einbauen	255
ar8870p9020mfa Spiegelglas aus-, einbauen	256
ar8870p9040mfa Verkleidung Außenspiegel aus-, einbauen	257
ar8870p9060mfa Antrieb Glasverstellung aus-, einbauen	258
ar8880p4000mfa Regenleiste aus-, einbauen	259
ar8880p6000mfa Längsträgerverkleidung aus-, einbauen	261
ar8885p2000nkc Abdichtprofil am Dachrahmen aus-, einbauen	264
91 Sitze, Liegen, Rückhaltesystem	267
ar9110p0003mfd Sitzlehnenauflage Vordersitz aus-, einbauen	267
ar9110p1000mfa Vordersitz aus-, einbauen	270
ar9110p1061mfa Sitzlehne aus-, einbauen	273
ar9110p1201mfa Verkleidung außen am Sitzrahmen aus-, einbauen	275
ar9110p1201mfd Verkleidung außen am Sitzrahmen aus-, einbauen	277
ar9110p1202mfa Verkleidung innen am Sitzrahmen aus-, einbauen	279
ar9110p1452mfa Sitzeinstelleinheit am Vordersitz aus-, einbauen	281
ar9110p1912mfa Sitzlehnenverkleidung aus-, einbauen	283
ar9110p3310mfa Sitzkissen aus-, einbauen	285
ar9110p3310mfd Sitzkissen aus-, einbauen	288

ar9110p8656mfa	Bezug für Sitzlehne am Vordersitz aus-, einbauen	292
ar9110p8656mfb	Bezug für Sitzlehne am Vordersitz aus-, einbauen	294
ar9110p8656mfc	Bezug für Sitzlehne am Vordersitz aus-, einbauen	297
ar9110p8656mfd	Bezug für Sitzlehne am Vordersitz aus-, einbauen	298
ar9112p1021mfa	Sitzkissen hinten aus-, einbauen	299
ar9112p1713mfa	Sitzlehne im Fond aus-, einbauen	302
ar9112p1713mfv	Sitzlehne im Fond aus-, einbauen	305
ar9112p1729mfb	Sitzlehnenverriegelung Mitte im Fond aus-, einbauen	307
ar9112p1736mfb	Verriegelung für klappbare Sitzlehne hinten aus-, einbauen	309
ar9112p1744mfa	Armlehne aus-, einbauen	310
ar9116p0040mfa	Kopfstütze am Vordersitz aus-, einbauen	312
ar9116p0051mfa	Kopfstützenführungen am Vordersitz aus-, einbauen	313
ar9116p0300mfd	Abdeckrahmen der integrierten Kopfstütze aus-, einbauen	314
ar9116p1776mfa	Kopfstützenführungen der Sitzlehne im Fond aus-, einbauen	315
ar9118p1801mfa	Bezug an Sitzkissen vorn aus-, einbauen	317
ar9118p1801mfd	Bezug an Sitzkissen vorn aus-, einbauen	319
ar9118p1851mfa	Sitzkissenbezug hinten aus-, einbauen	321
ar9118p1871mfa	Sitzlehnenbezug hinten aus-, einbauen	324
ar9118p1872mfa	Bezug an der Sitzlehne Fondsitz aus-, einbauen	326
ar9118p1872mfb	Bezug an der Sitzlehne Fondsitz aus-, einbauen	331
ar9118p1872mfc	Bezug an der Sitzlehne Fondsitz aus-, einbauen	337
ar9125p1436mfa	Schalter für Lordosenstütze Sitzlehne aus-, einbauen	340
ar9125p1450mfa	Luftkissen Lordosenstütze am Vordersitz aus-, einbauen	341
ar9125p1740mfd	Luftkissen Multikontursitzlehne aus-, einbauen	343
ar9129p1550mfa	Steuergerät Vordersitz aus-, einbauen	345
ar9129p2523mfa	Schalter für elektrische Sitzeinstellung aus-, einbauen	346
ar9130p0036mfa	Steuergerät Sitzheizung Sitzbelüftung vorn aus-, einbauen	348
ar9130p1951mfd	Sitzbelüftungsmotor am Sitzkissen vorn aus-, einbauen	349
ar9140p0682mfa	Sicherheitsgurt links oder rechts im Fond aus-, einbauen	350
ar9140p0683mfv	Mittleren Sicherheitsgurt im Fond aus-, einbauen	352
ar9140p1010mfa	Sicherheitsgurt (Vordersitz) aus-, einbauen	354
ar9140p1510mfa	Gurtschloss Vordersitz aus-, einbauen	356
ar9140p1526mfa	Gurtschloss Fondsitz links aus-, einbauen	357
ar9140p1528mfa	Gurtschloss Fondsitz rechts aus-, einbauen	358
ar9160p0200mfa	Kneebag Fahrer aus-, einbauen	359
ar9160p0624mfb	Steuergerät Rückhaltesysteme aus-, einbauen	361
ar9160p0663mfa	Fahrerairbag am Lenkrad aus-, einbauen	363
ar9160p0663mfd	Fahrerairbag am Lenkrad aus-, einbauen	365
ar9160p0664mfa	Beifahrerairbag aus-, einbauen	367
ar9160p0693mfa	Windowbag aus-, einbauen	370
ar9160p0694mfa	Sidebag im Fond aus-, einbauen	372
ar9160p0695mfa	Sidebag-Einheit Vordersitz aus-, einbauen	374
ar9160p0695mfd	Sidebag-Einheit Vordersitz aus-, einbauen	376
ar9160p0710mfa	Sensor Sidebag aus-, einbauen	379
ar9160p0720mfa	Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen	380
ar9160p0720mfb	Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen	383
ar9160p0750mfa	Frontalbeschleunigungssensor aus-, einbauen	384
ar9160p0760mfa	Drucksensor seitlich Supplemental Restraint System (SRS) aus-, einbauen	386
ar9160p0900mfa	Motorhaubenaufsteller aus-, einbauen	387
ar9160p0950mfa	Aufprallsensor aus-, einbauen	389
94 Geräusche, Schalldämmung		391
ar9430p1000mfe	Geräuschkapselung Ölwanne aus-, einbauen	391



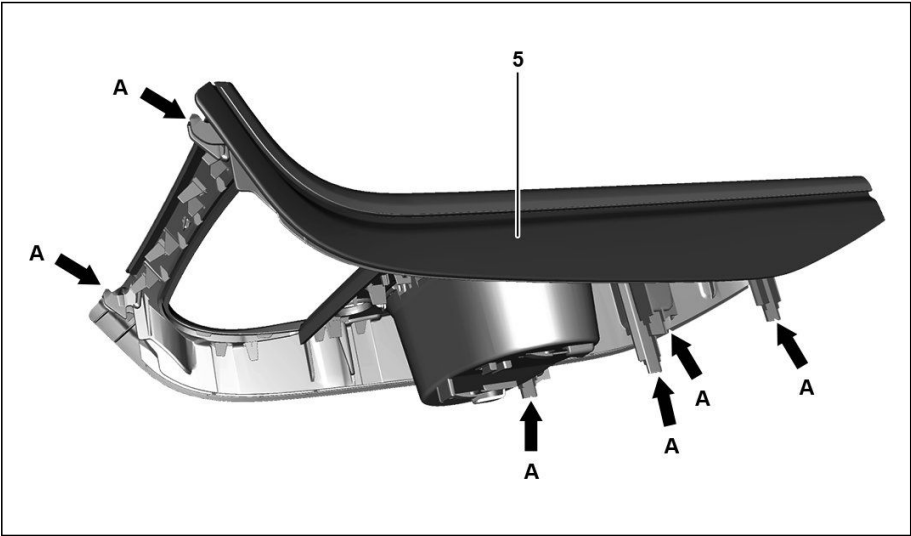
P68.20-A146-79

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

Vorsicht	Verletzungsgefahr 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
Hinweis	Hinweise zur Vermeidung von Schäden an elektronischen Bauteilen durch elektrostatische Entladung		AH54.00-P-0001-01A
	Aus-, Einbauen		
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

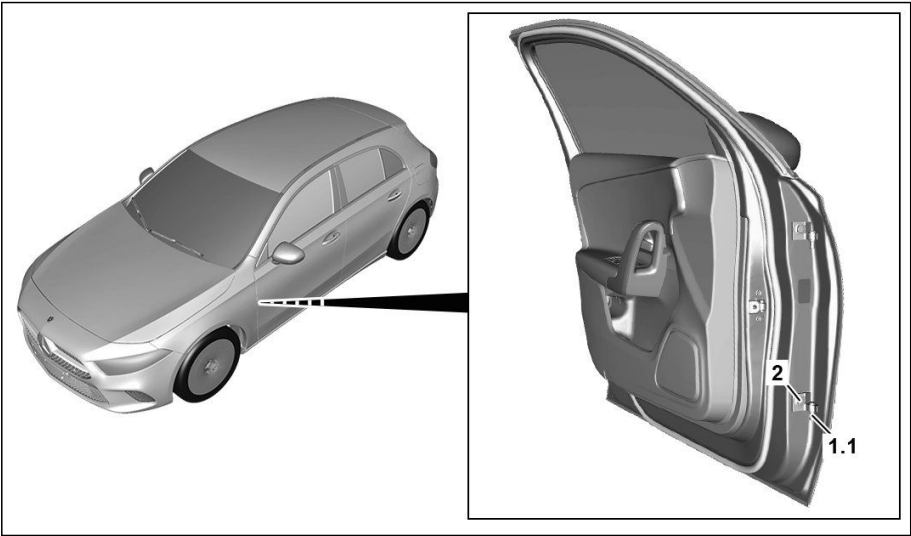
Typ 118, 177, 243, 247

Änderungshinweise

11.10.2023	Schraube Scharnier an Vordertür	BA72.10-P-1001-01ZA
------------	---------------------------------	---------------------

Dargestellt am Typ 177.0

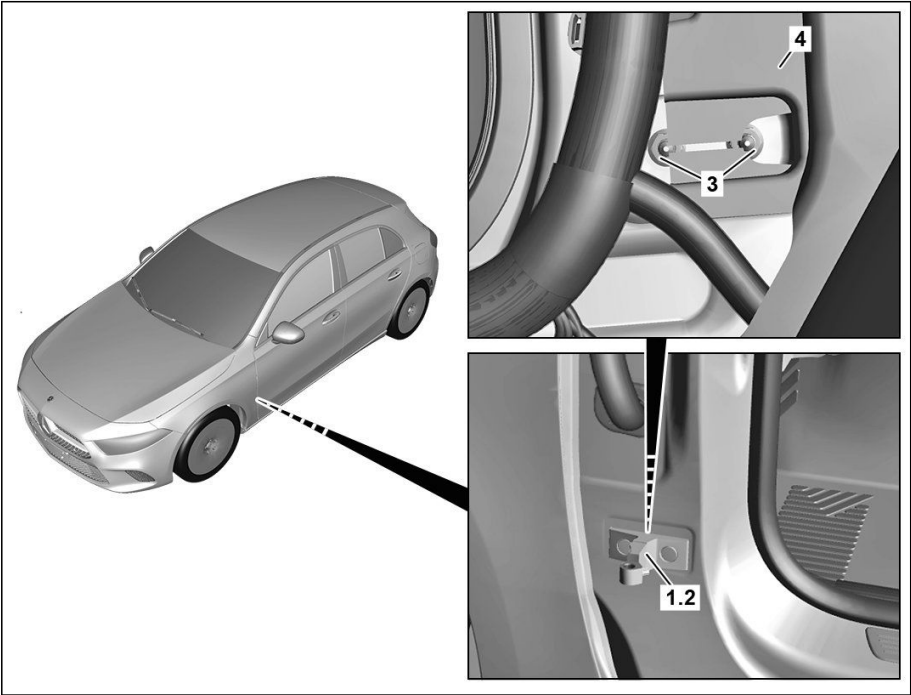
- 1.1 Scharnierflügel
- 2 Schraube



P72.10-4893-05

Dargestellt am Typ 177.0

- 1.2 Scharnierbock
- 3 Muttern
- 4 Abdämpfung



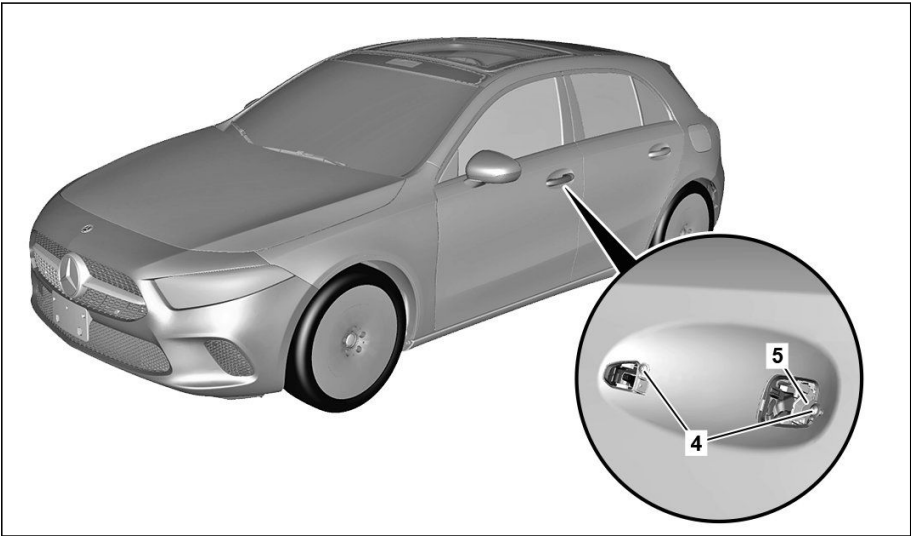
P72.10-4892-06

 Warnung	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 zu selbstsichernden Schrauben und Muttern		AH00.00-P-0001-01KOA
	Hinweise zu sicherheitsrelevanten Bauteilen		AH00.00-Z-0019-01A
 Ausbauen			
1	Einstiegsleiste vorn ausbauen.		AR68.30-P-4101MFA
2	Einbaulage vom Scharnierflügel (1.1) und Scharnierbock (1.2) markieren.	 Das Scharnier unten besteht aus dem Scharnierflügel (1.1) und Scharnierbock (1.2).	

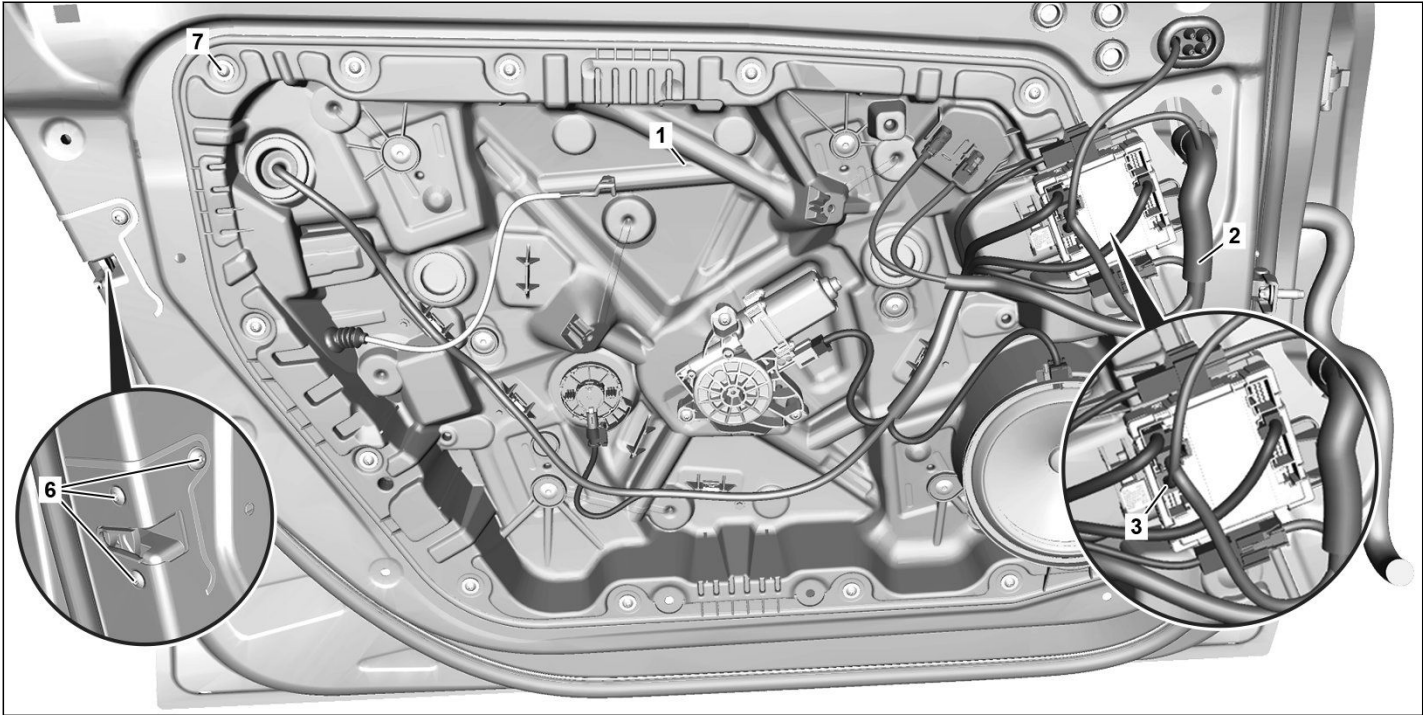
Typ 118.3/6, 177, 243, 247

Dargestellt am Typ 177.0

- 4 Schrauben
- 5 Lagerbügel



P72.10-4844-05



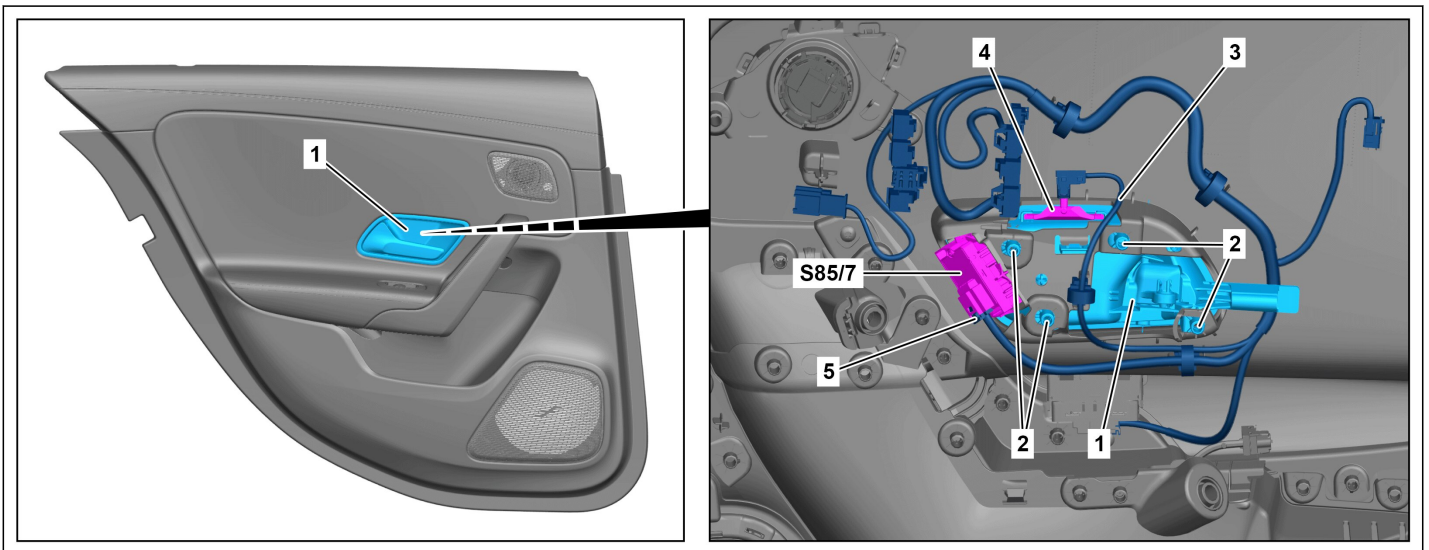
P72.10-4838-09

Dargestellt am Typ 177.0 an der linken Fahrzeugseite

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 Türmodul 2 Hauptleitungsstrang 3 Elektrische Steckverbindung | <ul style="list-style-type: none"> 6 Schrauben 7 Schrauben (13 St.) |
|--|---|

 Warnung	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
	Hinweise zu sicherheitsrelevanten Bauteilen		AH00.00-Z-0019-01A
 Aus-, Einbauen			
1	Das Seitenfenster an der Vordertür ausbauen.	Typ 177, 243, 247 Typ 118.3/6	AR67.30-P-0008MFA AR67.30-P-0008MFC

Typ 118, 177, 243, 247



P72.12-A185-78

Dargestellt am Typ 177 mit Code 494 (USA-Ausführung) und Code 877 (Ambientenbeleuchtung) auf der linken Fahrzeugseite

- | | | | |
|---|---------------------------|-------|--|
| 1 | Türinnenbetätigung | 4 | Lichtleitelement |
| 2 | Kunststoffschweißpunkte | 5 | Elektrische Steckverbindung |
| 3 | Elektrischer Leitungssatz | S85/7 | Schalter Innenbetätigung Zentralverriegelung Fondtür links |

	Vorsicht	Verletzungsgefahr 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
		Hinweise zum Erneuern von kunststoffverschweißten Bauteilen der Türverkleidung		AH72.00-P-0001-01A
	Ausbauen			
1		Entsprechende Türverkleidung der Fondtür ausbauen.		AR72.12-P-1011MFA
2		Lichtleitelement (4) und elektrischen Leitungssatz (3) abbauen und zur Seite legen.	Typ 118, 177, 243, 247 mit Code 877 (Ambientenbeleuchtung)	
3		Elektrische Steckverbindung (5) entriegeln, trennen und den Schalter Innenbetätigung Zentralverriegelung Fondtür links (S85/7) bzw. den Schalter Innenbetätigung Zentralverriegelung Fondtür rechts (S85/8) ausbauen.	Typ 118, 177, 243 mit Code 460 (Kanada Ausführung) mit Code 494 (USA-Ausführung)	
4.1		Kunststoffschweißpunkte (2) aufbohren und Türinnenbetätigung (1) ausbauen.	Wenn die Türinnenbetätigung (1) kunststoffverschweißt ist.	AR72.00-P-0001-01LW
4.2		Schrauben aus den Kunststoffschweißpunkten (2) herausdrehen und Türinnenbetätigung (1) ausbauen.	Wenn die Türinnenbetätigung (1) verschraubt ist.	
	Einbauen			
5		Türinnenbetätigung (1) einbauen und an den Kunststoffschweißpunkten (2) verschrauben.	Die Anzahl der benötigten Schrauben entspricht der Anzahl der aufgebohrten Kunststoffschweißpunkte (2).	AR72.00-P-0001-01LW
6		Lichtleitelement (4) und elektrischen Leitungssatz (3) anbauen.	Typ 118, 177, 243, 247 mit Code 877 (Ambientenbeleuchtung)	