



Mercedes GLC Typ 254'
(ab 2022)

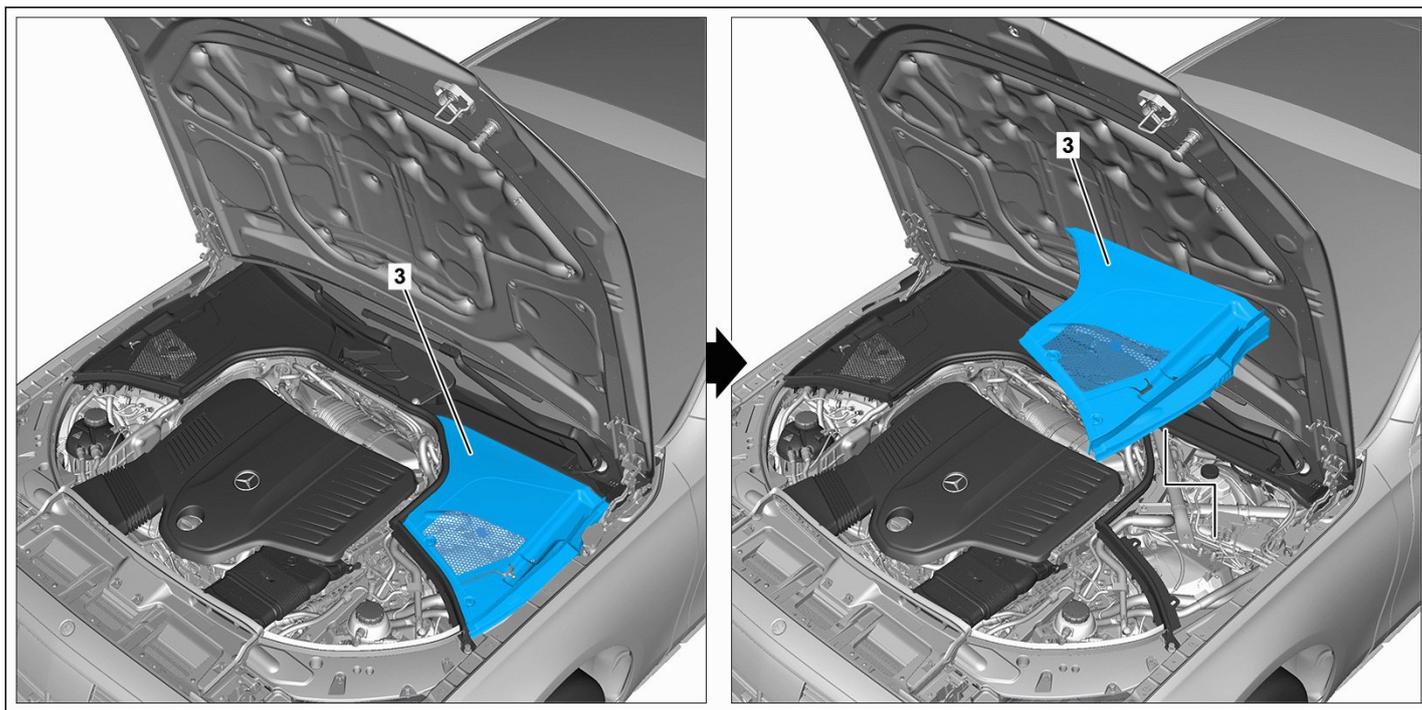


Bremsanlage

Inhaltsverzeichnis

ap4200p4280h - Bremsflüssigkeit erneuern	6
ap4200p4290bs - Bremsentest	11
ap4200p4390a - Bremsentest während einer Probefahrt	14
ap4210p4210g - Bremsanlage Flüssigkeitsstand prüfen	17
ap4210p4252n - Zustand der Bremsbeläge beurteilen	19
ap4210p4256g - Zustand der Bremsscheiben beurteilen	22
ap4210p4256gc - Zustand der Bremsscheiben beurteilen	26
ar4200p2000a - Geräusche an der Bremse lokalisieren	29
ar4210p0005wt - Bremsabdeckblech der Scheibenbremse vorn aus-, einbauen	31
ar4210p0006wt - Bremsabdeckblech der Scheibenbremse hinten aus-, einbauen	32
ar4210p0010wt - Bremsanlage entlüften	33
ar4210p0015wt - Bremsanlage mit Druckprüfgerät auf Dichtheit prüfen	36
ar4210p0020b - Bremsleitungen aus-, einbauen	40
ar4210p0023wt - Bremsschlauch an der Hinterachse aus-, einbauen	62
ar4210p0026wt - Bremsschlauch an der Vorderachse aus-, einbauen	65
ar4210p0070wt - Bremssattel Vorderachse aus-, einbauen	68
ar4210p0070wta - Bremssattel Vorderachse aus-, einbauen	72
ar4210p0080wt - Bremssattel Hinterachse aus-, einbauen	76
ar4210p0120wt - Bremsscheibenstärke und Zustand der Bremsscheiben prüfen	81
ar4210p0221wt - Bremssattelträger Hinterachse aus-, einbauen	91
ar4210p0222wt - Bremssattelträger Vorderachse aus-, einbauen	94
ar4210p0230wt - Bremsscheibe Vorderachse aus-, einbauen	98
ar4210p0240wt - Bremsscheibe Hinterachse aus-, einbauen	101
ar4210p0300wt - Hauptbremszylinder aus-, einbauen	103
ar4210p0308wt - Bremsflüssigkeitsbehälter aus-, einbauen	106
ar4210p1610wt - Bremsbeläge Vorderachse ausbauen, prüfen, einbauen	111
ar4210p1610wta - Bremsbeläge Vorderachse ausbauen, prüfen, einbauen	118
ar4210p1710wt - Bremsbeläge Hinterachse ausbauen, prüfen, einbauen	127
ar4210p1710wta - Bremsbeläge Hinterachse ausbauen, prüfen, einbauen	133
ar4220p0505wt - Schalter elektrische Feststellbremse aus-, einbauen	137
ar4220p0600wt - Stellmotor elektrische Feststellbremse aus-, einbauen	138
ar4220p1000wt - Elektrische Feststellbremse mechanisch lösen	140
ar4230p0716wt - Drehzahlsensor Hinterachse aus-, einbauen	141
ar4230p0717wt - Drehzahlsensor Vorderachse aus-, einbauen	143
ar4231p0001wt - Pedalwinkelsensor aus-, einbauen	145
ar4240p0816wt - Hydraulikeinheit ETS ASR ESP(R) aus-, einbauen	146
ar4305p1320mrv - Unterdruckpumpe aus-, einbauen	151
ar4305p1320wtf - Unterdruckpumpe aus-, einbauen	155
ar4305p2001wtc - Unterdruckleitungen am Motor aus-, einbauen	156
ar4305p2001wtd - Unterdruckleitungen am Motor aus-, einbauen	159
ar4310p0352wt - Unterdrucksensor Bremskraftverstärker aus-, einbauen	162
ar4310p0023wt - Rückschlagventil prüfen	167
ar4310p0325wt - Bremskraftverstärker prüfen	170
ar4310p0350wt - Bremskraftverstärker aus-, einbauen	175
ar4310p0360wt - Bremsgerät aus-, einbauenBremsgerät aus-, einbauen	183

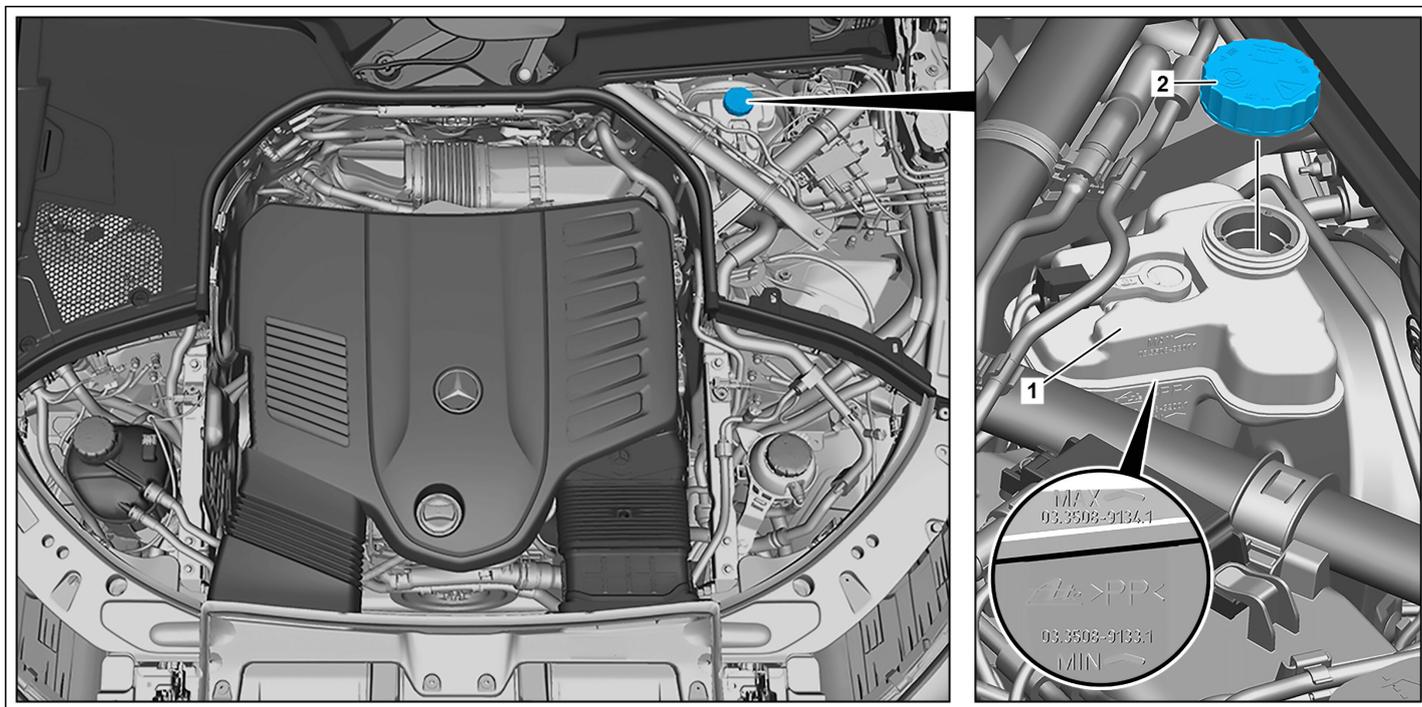
Typ 206, 214, 223, 236, 254



P42.10-A064-79

Dargestellt Typ 223.163

3 Verkleidung Motorraum hinten links



P42.00-A016-79

Dargestellt Typ 223.163

1 Ausgleichsbehälter Bremsflüssigkeit

2 Verschlussdeckel

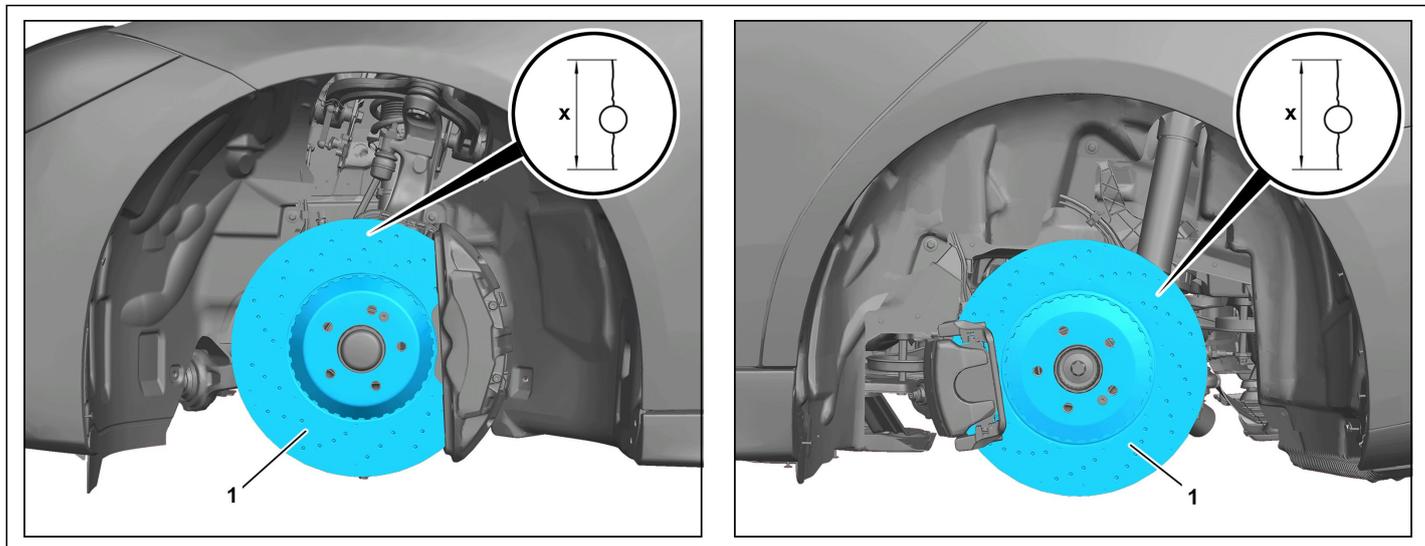
Typ 206

außer Code B07 (AMG - Keramikbremsanlage)

Typ 214, 236

Typ 254

außer Code B07 (AMG - Keramikbremsanlage)



P42.10-A115-78

Dargestellt an der linken Fahrzeugseite mit Code B06 (Bremsattel silber lackiert) und außer Code ME10 (Hybrid-Fahrzeug)

1 Bremsscheibe

x Risslänge

 Warnung	Verletzungsgefahr an Haut und Augen durch den Umgang mit heißen oder glühenden Gegenständen	Schutzhandschuhe, Schutzkleidung und ggf. Schutzbrille tragen.	AS00.00-Z-0002-01A
 Hinweis	Hinweise zu Umgang, Transport und Lagerung Verbundbrems Scheiben		AH42.10-P-9406-12LF
	Hinweise zu sicherheitsrelevanten Bauteilen		AH00.00-Z-0019-01A
 Ausbauen			
1	Komplettträger abbauen.		AR40.10-P-1102A

Typ 206

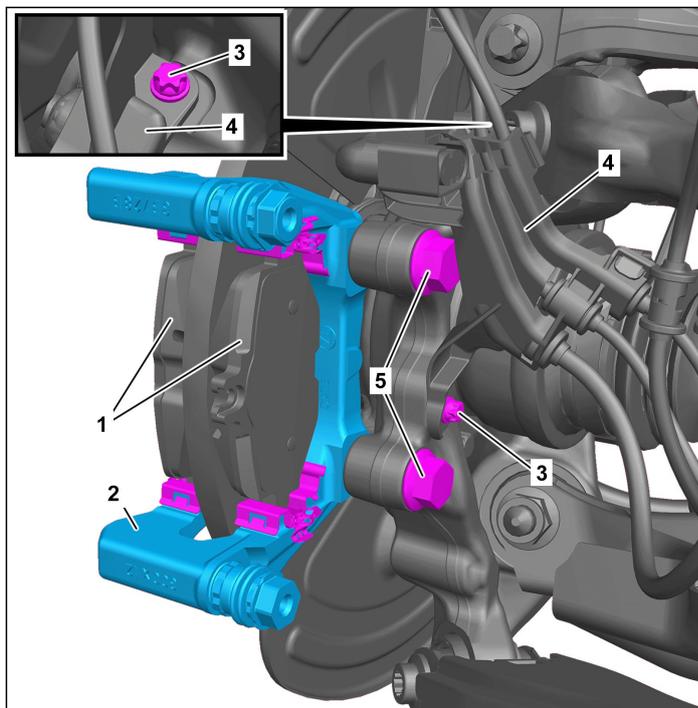
Typ 214

Typ 236

Typ 254

Dargestellt am Typ 206.041 an der rechten Fahrzeugseite

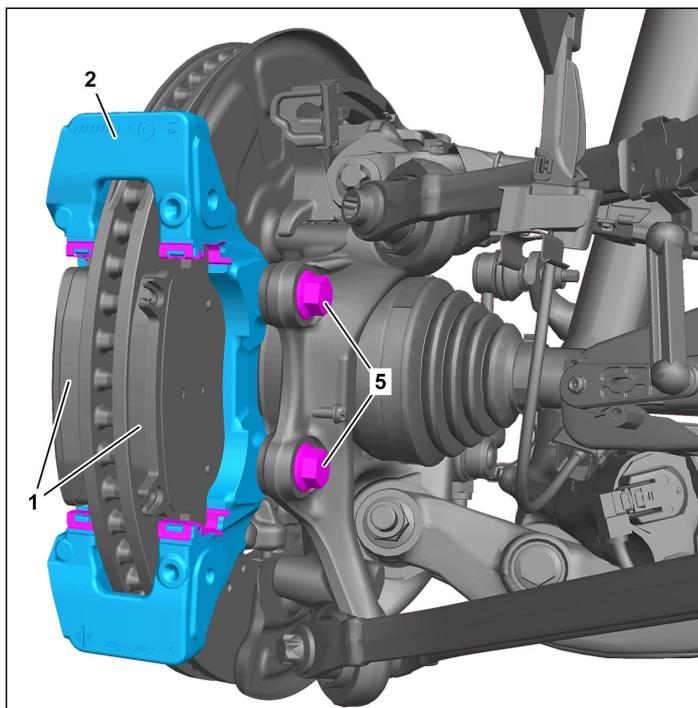
- 1 Bremsbeläge
- 2 Bremsattelträger
- 3 Schraube
- 4 Leitungshalter
- 5 Schrauben



P42.10-A119-82

Dargestellt am Typ 206 mit Code B06 (Bremsattel silber lackiert) und mit Code ME10 (Hybrid-Fahrzeug) an der rechten Fahrzeugseite

- 1 Bremsbeläge
- 2 Bremsattelträger
- 5 Schrauben



P42.10-A118-82

Typ 206

außer Code B06 (Bremsättel silber lackiert)
 außer Code B07 (AMG - Keramikbremsanlage)
 außer Code ME10 (Hybrid-Fahrzeug (Plug-In, PHEV))
 außer Code U29 (Sportbremsanlage)
 außer Code U70 (Bremsättel rot lackiert)

Typ 214

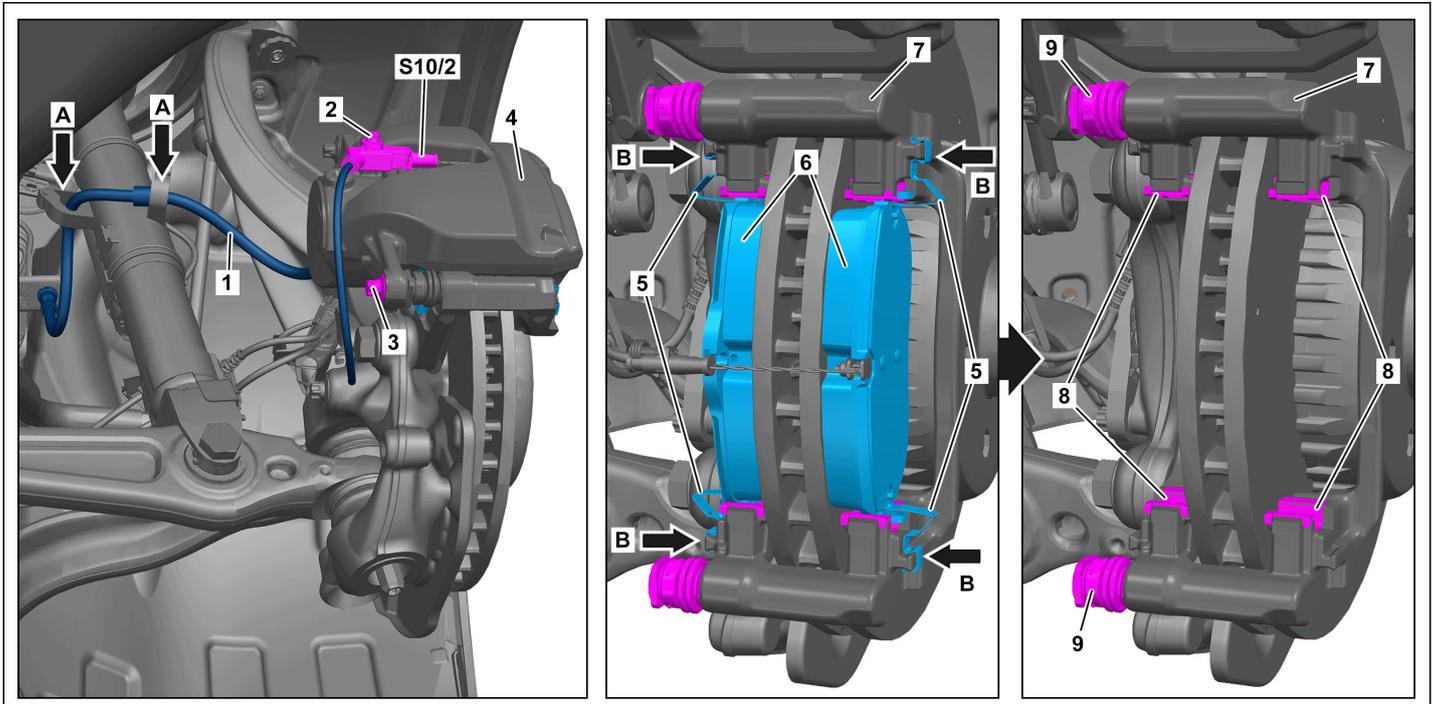
mit Code B1C (Bremsendimension Vorderachse 330x32)
 außer Code 4U4 (Bremsättel schwarz lackiert)
 außer Code B06 (Bremsättel silber lackiert)
 außer Code B1D (Bremsendimension Vorderachse 342x32)
 außer Code B1E (Bremsendimension Vorderachse 370x36)
 außer Code U29 (Sportbremsanlage)
 außer Code U70 (Bremsättel rot lackiert)

Typ 236

außer Code B06 (Bremsättel silber lackiert)
 außer Code ME10 (Hybrid-Fahrzeug (Plug-In, PHEV))
 außer Code U29 (Sportbremsanlage)
 außer Code U70 (Bremsättel rot lackiert)

Typ 254

außer Code B06 (Bremsättel silber lackiert)
 außer Code B07 (AMG - Keramikbremsanlage)
 außer Code ME10 (Hybrid-Fahrzeug (Plug-In, PHEV))
 außer Code U29 (Sportbremsanlage)
 außer Code U70 (Bremsättel rot lackiert)



P42.10-A107-79

Dargestellt am Typ 206 an der rechten Fahrzeugseite

1	Bremsschlauch	6	Bremsbeläge
2	Schraube	7	Bremsattelträger
3	Schraube	8	Gleitplatten
4	Bremsattel	9	Führungsbolzen
5	Rückstellfedern	S10/2	Bremsbelagverschleißsensor