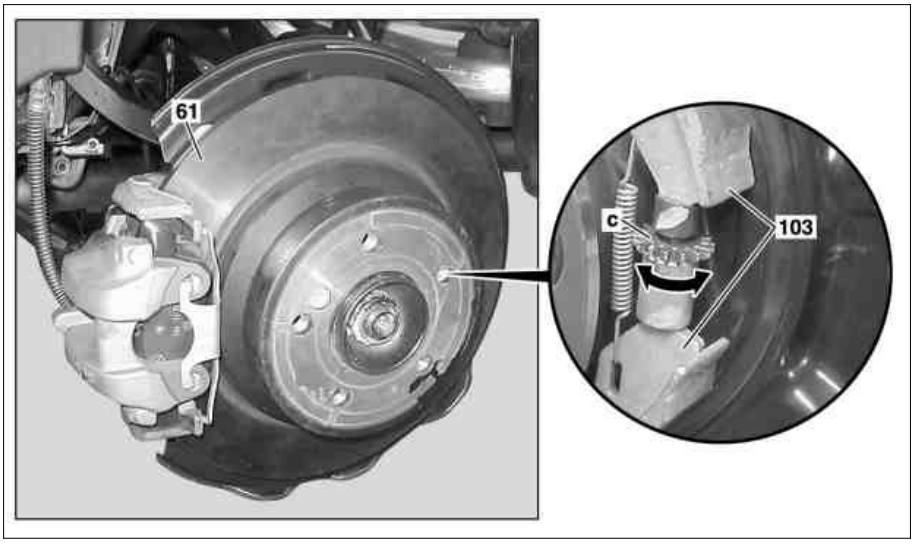
AR42.20-P-0540T	Feststellbremse einstellen	21.11.01

TYP 211

61 Bremsscheibe
103 Bremsbacke
c Stellrad



P42.20-2101-05

Änderungshinweise

23.8.05	Einstellwert des Lüftspiels auf 10 Zähne geändert	Arbeitsschritt 6	

	Prüfen		
Gefahr!	**Lebensgefahr** durch Abrutschen oder Kippen des Fahrzeuges von der Hebebühne	Fahrzeug zwischen den Hebebühnen-säulen ausrichten und die vier Auf-nahmeteller an den vom Fahrzeug-hersteller vorgeschriebenen Hebe-bühnenaufnahmepunkten platzieren.	AS00.00-Z-0010-01A
	Hinweise zu Reparaturen an der Bremsanlage		AH42.00-P-0003-01A
1 BT	Ausführung der Pedalanlage prüfen Pedalanlage der Feststellbremse geändert		BT42.20-P-0510-01A
2	Feststellbremspedal betätigen und Pedalweg des Feststellbremspedals prüfen	Liegt der Pedalweg außerhalb des Sollwerts: ↓ Feststellbremse einstellen. Betätigungskraft am Feststellbremspedal Rasten, die das Feststellbremspedal betätigt werden muss	 *BE42.20-P-1001-01C *BE42.20-P-1002-01C
	Ausbauen		
3 AP	Am linken und rechten hinteren Laufrad eine Radschraube herausdrehen Laufräder ab-, anmontieren, wenn nötig, umsetzen.	Leichtmetallräder müssen aufgrund der Gefahr von Beschädigungen abmontiert werden.	 AP40.10-P-4050Z
4	Automatischen Seillängenausgleich vorspannen		AR42.20-P-0520-01A
	Einstellen		
5	Das Stellrad (c) mittels Schraubendreher drehen, bis die Bremsbacken (103) an der Feststellbremstrommel anliegen und sich das hintere Laufrad oder die Bremsscheibe (61) von Hand nicht mehr drehen lässt	Stellrichtung zum Anlegen der Bremsbacken: Linkes Stellrad (c) in Fahrtrichtung drehen, rechtes Stellrad (c) entgegen der Fahrtrichtung drehen.	
6	Stellrad (c) um 10 Zähne losdrehen	Linkes und rechtes Stellrad (c) um die gleiche Zähnezahl losdrehen. Hinteres Laufrad oder Bremsscheibe (61) muss sich von Hand vollkommen frei drehen lassen.	
7	Automatischen Seillängenausgleich entspannen		AR42.20-P-0520-02A
	Prüfen		
8	Feststellbremspedal mehrmals betätigen und Pedalweg des Feststellbremspedals prüfen, dann Feststellbremse lösen	Betätigungskraft am Feststellbremspedal Rasten, die das Feststellbremspedal betätigt werden muss	*BE42.20-P-1001-01C *BE42.20-P-1002-01C

© Daimler AG, 21.01.19, G/07/15, ar42.20-p-0540t, Feststellbremse einstellen
TYP 211

9	Freigängigkeit der hinteren Laufräder oder der Bremsscheiben (61) prüfen		
	Einbauen		
10 AP	Radschrauben oder Leichtmetallräder montieren Laufräder ab-, anmontieren, wenn nötig, umsetzen.		AP40.10-P-4050Z

Einstellwerte Festellbremse

Nummer	Benennung		Typ 211, Pedalanlage mit gezogener Raste	Typ 211, Pedalanlage mit geschobener Raste
BE42.20-P-1001-01C	Betätigungskraft am Feststellbremspedal	N	130 (±50)	130 (±50)
BE42.20-P-1002-01C	Rasten, die das Feststellbremspedal betätigt werden muss	Anzahl	1	5
		siehe Bild	BT42.20-P-0510-01A	BT42.20-P-0510-01A