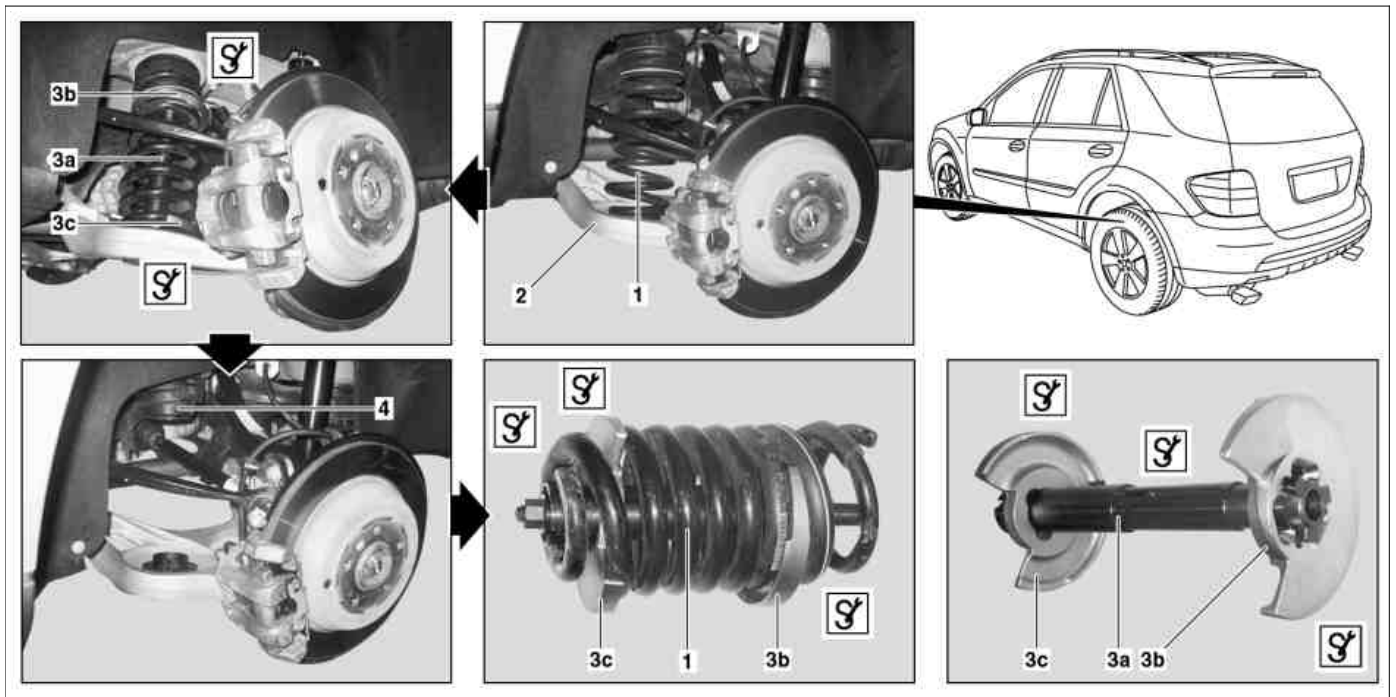


Typ 164, 166, 251, 292
außer Code 489 (AIRMATIC)



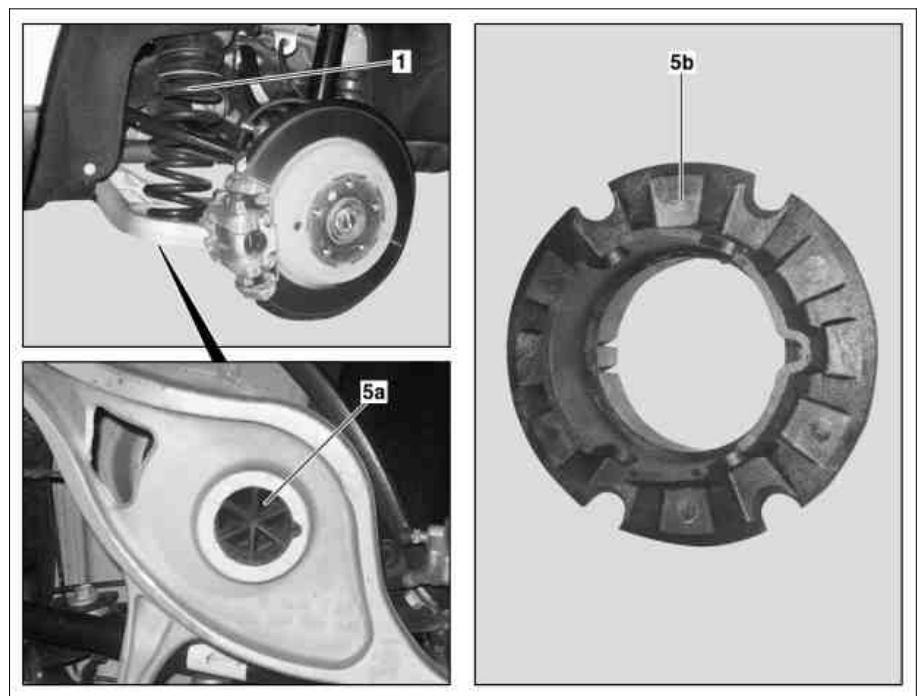
P32.20-2166-09

Dargestellt am Typ 164

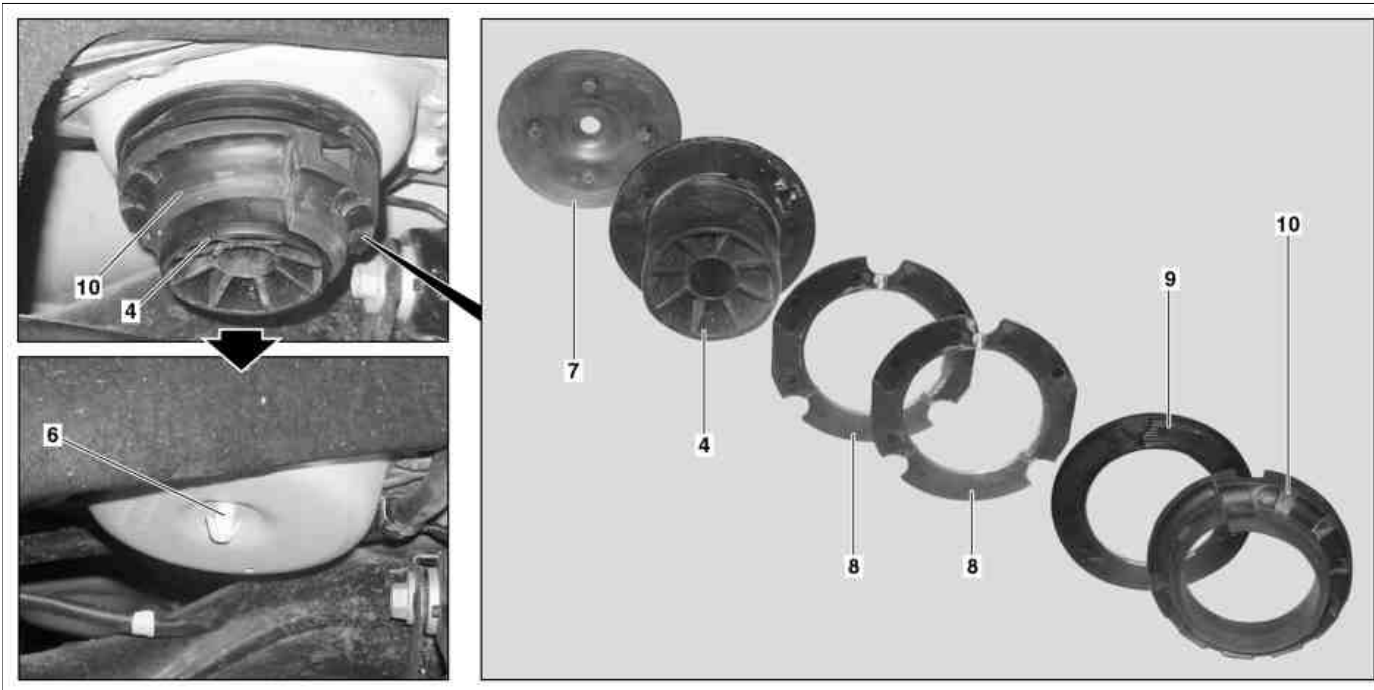
- | | | | |
|----|--------------------|----|--------------------|
| 1 | Hinterachsfeder | 3b | Obere Spannplatte |
| 2 | Unterer Querlenker | 3c | Untere Spannplatte |
| 3a | Spanngerät | 4 | Oberer Federteller |

Dargestellt am Typ 164

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 1 | Hinterachsfeder |
| 5a | Geschlossener unterer Federteller |
| 5b | Gelochter unterer Federteller |



P32.20-2167-06






P32.20-2168-09

Dargestellt am Typ 164

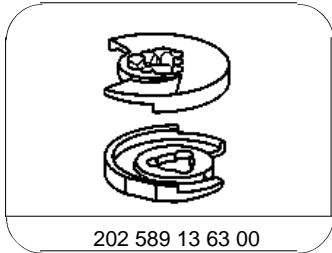
- 4 Oberer Federteller
- 6 Spreizclip
- 7 Gummieinlage

- 8 Ausgleichsscheibe
- 9 Plastikring
- 10 Federauflage

⚠ Gefahr!	Lebensgefahr durch Abrutschen oder Kippen des Fahrzeuges von der Hebebühne	Fahrzeug zwischen den Hebebühnensäulen ausrichten und die vier Aufnahmeteller an den vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Hebebühnenaufnahmepunkten platzieren.	AS00.00-Z-0010-01A
⚠ Gefahr!	Verletzungsgefahr durch Klemmen oder Quetschen bei Arbeiten an unter Vorspannung stehenden Federn oder Federkörpern	Nur freigegebene Spannvorrichtungen verwenden, ggf. Gefahrenbereich zusätzlich abschirmen. Sonderwerkzeuge auf Schäden und Funktion prüfen, (Sichtprüfung). Schutzhandschuhe tragen.	AS00.00-Z-0001-01A
i	Hinweise zu Reparaturarbeiten an Fahrwerkskomponenten		AH00.00-P-0100-01A
🔧	Ausbauen		
1 🔧 AP 🔧 AP 🔧 AP	Komplettrad abmontieren	Typ 292 außer Code 489 (AIRMATIC) Typ 251 außer Code 489 (AIRMATIC) Typ 164 außer Code 489 (AIRMATIC) Typ 166 außer Code 489 (AIRMATIC)	AR40.10-P-1100GQC AP40.10-P-4050RT AP40.10-P-4050Z AP40.10-P-4050EW
2	Einbaulage aller Anbauteile der Hinterachsfeder (1) zueinander, zur Karosserie und zum unteren Querlenker (2) farblich markieren		
3	Stege am geschlossenen unteren Federteller (5a) herausbrechen und Bruchkanten glätten, um Spanngerät (3a) einsetzen zu können	Fahrzeuge mit geschlossenem unteren Federteller (5a). <input checked="" type="checkbox"/> Spanngerät	 *202589023100
4	Spanngerät (3a) mit der oberen Spannplatte (3b) und der unteren Spannplatte (3c) hineinsetzen	i Dabei müssen möglichst viele Windungen der Hinterachsfeder (1) gespannt werden. <input checked="" type="checkbox"/> Typ 251.### ## ab 101426 ab Modell-J. 2010 außer Code 489 (AIRMATIC) Spannplatten	 *202589146300

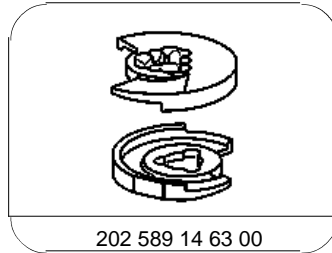
		<input checked="" type="checkbox"/> Typ 166 mit Code 845 (3. Sitzreihe elektrisch klappbar) außer Code 489 (AIRMATIC) Typ 292 außer Code 489 (AIRMATIC) Spannplatten <input checked="" type="checkbox"/> Typ 164, 166 außer Code 489 (AIRMATIC) außer Code 845 (3. Sitzreihe elektrisch klappbar) Typ 251 bis Modell-J. 2009 außer Code 489 (AIRMATIC) Spannplatten <input checked="" type="checkbox"/> Spanngerät	*202589136300 *164589016300 *202589023100
5	Hinterachsfeder (1) spannen	 Spanngerät (3a) nicht mit pneumatisch oder elektrisch betriebenem Werkzeug spannen oder entspannen. Anderenfalls kommt es zu Beschädigungen. <input checked="" type="checkbox"/> Einbau: Nase am gelochten unteren Federteller (5b) muss in die Nut im unteren Querlenker (2) greifen.	
6	Hinterachsfeder (1) zusammen mit Spanngerät (3a) herausnehmen		
7	Hinterachsfeder (1) entspannen		
8	Spreizclip (6) erneuern		
	Prüfen		
9	Gelochten unteren Federteller (5b), den oberen Federteller (4), die Gummieinlage (7) und die Federauflage (10) abnehmen und auf Verschleiß und Beschädigungen prüfen, wenn erforderlich erneuern	<input checked="" type="checkbox"/> Geschlossener unterer Federteller (5a) muss durch den gelochten unteren Federteller (5b) ersetzt werden.	
10.1	Fahrzeugniveau einstellen, indem die Federauflage (10) und der Plastikring (9) vom oberen Federteller (4) abgezogen werden und je nach Änderungswunsch, Ausgleichsscheiben (8) entnommen bzw. hinzugefügt werden	Typ 166, 292 außer Code 489 (AIRMATIC) Beim Erneuern der Hinterachsfedern (1) und wenn erforderlich.	AR40.20-P-0301-02GQ
10.2	Fahrzeugniveau einstellen, indem die Federauflage (10) und der Plastikring (9) vom oberen Federteller (4) abgezogen werden und je nach Änderungswunsch, Ausgleichsscheiben (8) entnommen bzw. hinzugefügt werden	Typ 164, 251 außer Code 489 (AIRMATIC) Wenn erforderlich.	
	Einbauen		
11	Hinterachsfeder (1) mit Spanngerät (3a) spannen und zwischen dem unteren Querlenker (2) und dem oberer Federteller positionieren	<input checked="" type="checkbox"/> Hinterachsfedern (1) dürfen nur paarweise erneuert werden. <input checked="" type="checkbox"/> Dabei müssen möglichst viele Windungen der Hinterachsfeder (1) gespannt werden. <input checked="" type="checkbox"/> Typ 251.### ## ab 101426 ab Modell-J. 2010 außer Code 489 (AIRMATIC) Spannplatten <input checked="" type="checkbox"/> Typ 166 mit Code 845 (3. Sitzreihe elektrisch klappbar) außer Code 489 (AIRMATIC) Typ 292 außer Code 489 (AIRMATIC) Spannplatten <input checked="" type="checkbox"/> Typ 164, 166 außer Code 489 (AIRMATIC) außer Code 845 (3. Sitzreihe elektrisch klappbar) Typ 251 bis Modell-J. 2009 außer Code 489 (AIRMATIC) Spannplatten <input checked="" type="checkbox"/> Spanngerät	*202589146300 *202589136300 *164589016300 *202589023100
12	Einbaulage aller farblich markierten Anbauteile der Hinterachsfeder (1) zueinander, zur Karosserie und zum unteren Querlenker (2) ausrichten		

13	Hinterachsfeder (1) entspannen und Spanngerät (3a) herausnehmen		
14	Kompletttrad montieren	Typ 292 außer Code 489 (AIRMATIC) Typ 251 außer Code 489 (AIRMATIC) Typ 164 außer Code 489 (AIRMATIC) Typ 166 außer Code 489 (AIRMATIC)	AR40.10-P-1100GQC AP40.10-P-4050RT AP40.10-P-4050Z AP40.10-P-4050EW
15	Fahrzeugniveau prüfen, bei Bedarf einstellen	Wenn die Hinterachsfedern (1) erneuert wurden. Typ 164 außer Code 489 (AIRMATIC) Typ 166, 292 außer Code 489 (AIRMATIC) Typ 251 außer Code 489 (AIRMATIC)	AR40.20-P-0301GZ AR40.20-P-0301GQ AR40.20-P-0301RT



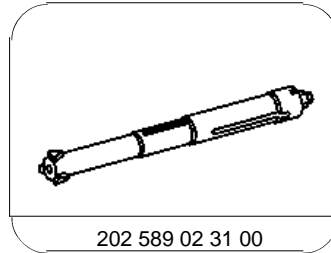
202 589 13 63 00

Spannplatten



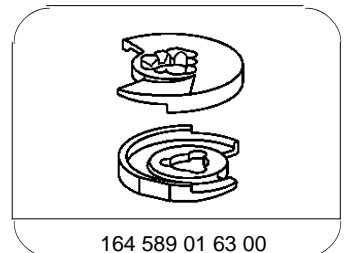
202 589 14 63 00

Spannplatten



202 589 02 31 00

Spanngerät



164 589 01 63 00

Spannplatten