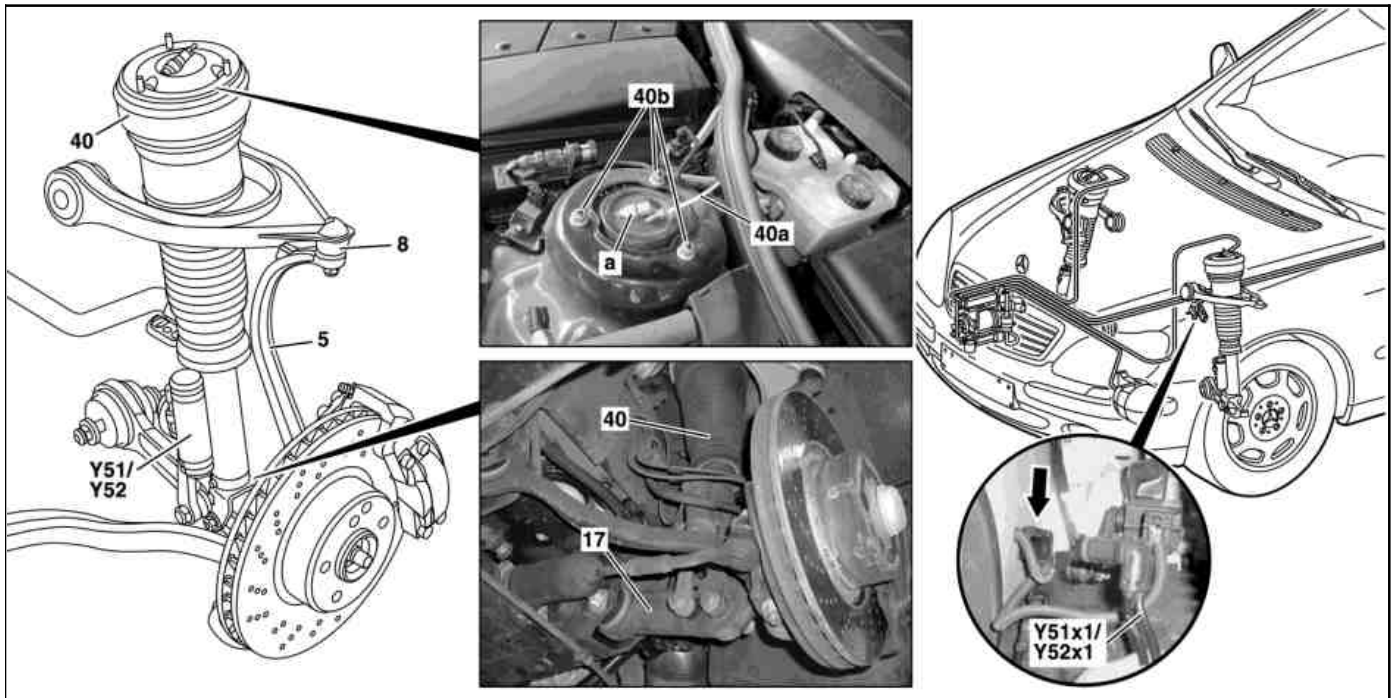


TYPE 220

avec CODE (979) Version protection spéciale

avec CODE (Z07) Protection maximale








P32.22-2116-09

5	Fusée d'essieu	Y51	Unité de vannes d'amortissement essieu AV, à gauche	Y52x1	Connecteur unité de vannes d'amortissement essieu avant, droit
8	Joint de coulisse	Y51x1	Connecteur unité de vannes d'amortissement essieu avant, gauche	a	Valve de pression résiduelle
17	Bras de suspension	Y52	Unité de vannes d'amortissement essieu AV, à droite		
40	Jambe de suspension				
40a	Raccord conduite de refoulement				
40b	Écrou				

## Avis de modifications

9.8.08	SWZ 140 589 00 33 00 pour chasser le joint de coulisse, ajouté	Séquence de travail 3	AR33.20-P-0500-01N
--------	--	-----------------------	--------------------

	Déposer, poser		
	<b>Danger !</b>	Centrer le véhicule entre les colonnes du pont élévateur et placer les quatre plaques de positionnement aux points d'appui prescrits par le constructeur du véhicule pour le placement sur le pont élévateur.	AS00.00-Z-0010-01A
	Remarques relatives aux vis et écrous autobloquants		AH00.00-N-0001-01A
	Remarques concernant AIRmatic		AH32.22-P-1000-02I
	<b>Pose</b>	Serrer les vis et écrous des composants du châssis seulement lorsque le véhicule se trouve en ordre de marche	
1	Abaisser la pression dans la jambe de suspension (40) avec le STAR DIAGNOSIS	<b>i Pose:</b> Remplissage à 5 bar. Les roues ne doivent pas être en contact avec le sol au cours du remplissage car le soufflet de suspension de la jambe de suspension (40) serait détruit par le remplissage en position comprimée.	
2	Dévisser le raccord de conduite de pression (40a) au niveau de la jambe de suspension (40)	<b>i</b> Pression résiduelle dans la jambe de suspension (40) jusqu'à 3,5 bar. En cas de dommage sur la valve de pression résiduelle (a), remplacer la jambe de suspension (40). <b>i</b> Obturer la conduite de pression durant les travaux de réparation avec un  bouchon.	

		Si les raccords (40a) ou les conduites de pression sont endommagés : ↓ Remettre en état les raccords de conduite de pression (40a) de AIRmatic.	AR32.22-P-2001-02I *BA32.25-P-1002-04C *129589009100
3	Dévisser les écrous (40b) sur le bloc avant	<b>i</b> <b>Pose:</b> Poser les écrous (40b) et les serrer à fond après le remplissage de la jambe de suspension (40), une fois le véhicule en ordre de marche.	*BA32.25-P-1001-04C
4	 AP Déposer la roue avant Déposer, poser les roues		AP40.10-P-4050Z
5	Débrancher le connecteur de l'unité de valves d'amortissement de l'essieu avant gauche ou droit (Y51x1/Y52x1)	<b>i</b> Comprimer le ressort pour effectuer la dépose (flèche).	
6	Démonter la jambe de suspension (40) du bras de suspension (17)	Nm	*BA32.25-P-1006-04C
7	Chasser le joint de coulisse (8) de la fusée d'essieu (5)	   Nm	AR33.20-P-0500-01N *210589046300 *202589023300 *140589003300 *BA33.20-P-1007-01F
8	Retirer la jambe de suspension (40)	<b>i</b> Lors du remplacement ou du remontage de la jambe de suspension (40), vérifier l'état de la jambe de suspension (40) : ↓  Contrôler la longueur minimale de montage de la jambe de suspension (40) et en cas de besoin, remplacer la jambe de suspension (40).	AR32.25-P-1017-02I OS32.25-P-0122-01J
	 OS Éliminer la jambe de suspension		
9	Effectuer la pose dans l'ordre inverse		
10	Contrôler l'étanchéité du système AIRmatic		AR32.22-P-8100I

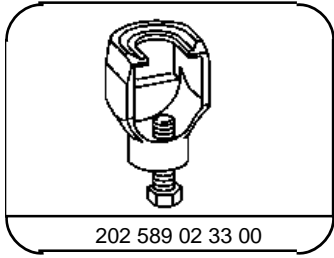
**Nm** Guidage de roue, moyeu

Numéro	Désignation	Type 220 avec code Z07
BA33.20-P-1007-01F	Écrou autobloquant joint de coulisse bras transversal supérieur sur fusée d'essieu	1e passe Nm 20
		2e passe $\Delta^\circ$ 90

**Nm** Jambes de suspension

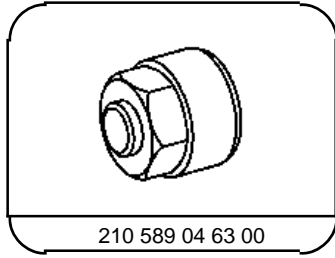
Numéro	Désignation	Type 220 avec code Z07
BA32.25-P-1001-04C	Écrou - jambe de suspension avant sur partie avant	Nm 20

BA32.25-P-1002-04C	Conduite de pression suspension pneumatique sur jambe de suspension avant	Nm	5
BA32.25-P-1006-04C	Jambe de suspension avant sur bras de suspension	Nm	110



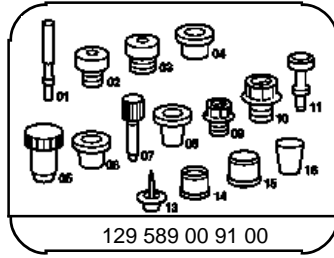
202 589 02 33 00

Extracteur



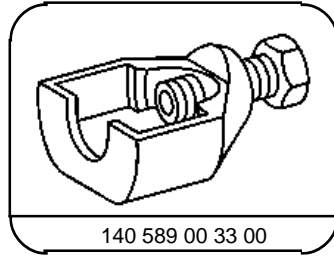
210 589 04 63 00

Pièce de pression M 10x1,5



129 589 00 91 00

Jeu de bouchons



140 589 00 33 00

Extracteur