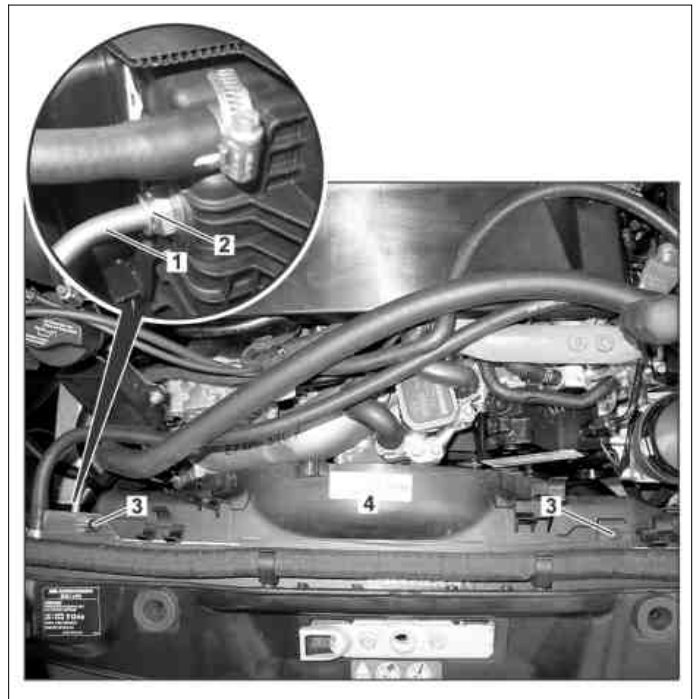


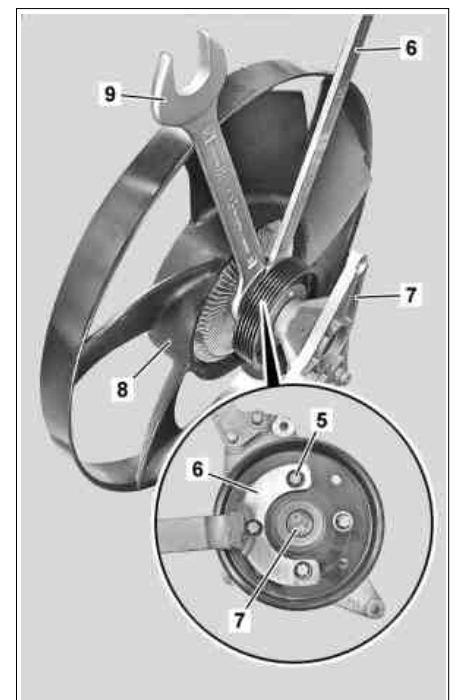
## MOTEUR 642 dans TYPE 639

- 3 Rivets à expansion  
4 Capot de ventilateur



S20.40-4505-12

- 5 Vis  
6 Contre-appui  
7 Transmission par courroie  
8 Visco-coupleur de ventilateur  
9 Clé à fourche



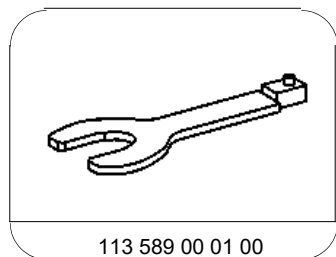
S20.40-4513-03

<p><b>⚠ Danger !</b></p>	<p><b>Danger de mort</b> en cas de glissement ou de basculement incontrôlé du véhicule du pont élévateur</p>	<p>Centrer le véhicule entre les colonnes du pont élévateur et placer les quatre plaques de positionnement aux points d'appui du pont élévateur prescrits par le constructeur automobile.</p>	<p>AS00.00-Z-0010-01A</p>
<p><b>⚠ ⚠</b></p>	<p><b>Déposer, poser</b></p>		
<p>1</p>	<p>Déposer le boîtier de filtre à air</p>		<p>AR09.10-S-1150SE</p>
<p>2</p>	<p>Démonter les durites de liquide de refroidissement du capot de ventilateur (4)</p>		
<p>3</p>	<p>Démonter le cache supérieur du capot de ventilateur (4)</p>	<p><b>i</b> Pour cela, enlever les rivets à expansion (3) du capot de ventilateur (4).</p>	

		<b>i</b> <b>Pose:</b> Contrôler les rivets à expansion (3), les remplacer selon besoin.	
4	Démonter le visco-coupleur de ventilateur (8) et le contre-appui (6) de l'entraînement par courroie (7) avec une clé à fourche (9)	<b>i</b> Poser le contre-appui (6) sur la vis (5), desserrer le visco-coupleur de ventilateur (8) dans le sens des aiguilles d'une montre et le dévisser. <b>Nm</b> Visco-coupleur de ventilateur sur poulie <b>S</b> Clé dynamométrique <b>S</b> Embout de clé à fourche <b>S</b> Contre-appui	*BA20.40-N-1003-01N *001589722100 *113589000100 *906589004000
5	Déposer la partie avant inférieure de l'habillage du compartiment moteur	Type 639.7## /8## ## depuis 055347	AR61.20-S-1105-02S
6	Déclipser la conduite d'arrivée du refroidissement d'huile de boîte de vitesses automatique en bas au niveau du capot de ventilateur (4)	MOTEUR 642.9	
7	Démonter le ventilateur avec le capot de ventilateur (4) en les tirant vers le haut	<b>i</b> Ne pas stocker le ventilateur à plat. Cela évite d'endommager le visco-coupleur de ventilateur (8).	
8	Effectuer la pose dans l'ordre inverse		

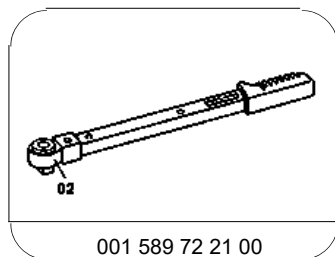
**Nm** Ventilateur, embrayage de ventilateur

Numéro	Désignation	MOTEUR 642 dans TYPE 639
BA20.40-N-1003-01N	Visco-coupleur de ventilateur sur poulie Nm	45



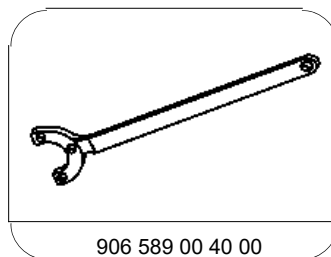
113 589 00 01 00

Embout de clé à fourche



001 589 72 21 00

Clé dynamométrique



906 589 00 40 00

Contre-appui