

## Coffret de calage pour Mercedes-Benz M271



### OUTILS

- 1 Calage d'arbre à cames,  
à utiliser comme OEM 271589006100
- 2 Cale de serrage du rail de tension de la chaîne de distribution,  
à utiliser comme OEM 271589003100
- 3 Outil de fixation de la chaîne de distribution,  
à utiliser comme OEM 271589014000
- 4 Mandrin,  
à utiliser comme OEM 271589001500
- 5 Douille à embout, TX100

### UTILISATION PRÉVUE

Cet ensemble d'outils permet de régler les temps de distribution du moteur sur les modèles Mercedes suivants :

Fabricant	Modèle	Type	Moteur
Mercedes	CLK 200K	W209	M271 E18ML(02-) DE18ML(03-05) E16ML(08-) DE18LA(09-)
	C160K, C180K, C200K, C230K	W203	
	E200K	W211	
	SLK 200K	R171	
	C180K, CLC180K CLC200K, C180CGI C200CGI, C250CGI	W204	
	E200CGI, E250CGI	W212, C207	

D'autres informations à propos de cet article et une liste des moteurs et modèles pris en charge sont disponibles à notre site Web : [www.bgstechnic.com](http://www.bgstechnic.com)

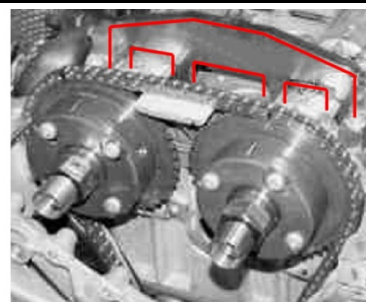
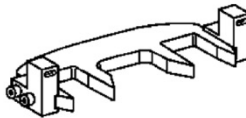
### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- N'utilisez pas l'outil lorsque des pièces manquent ou sont endommagées.
- N'utilisez l'outil qu'aux fins prévues.
- Ne posez jamais l'outil sur la batterie du véhicule. Risque de court-circuit.
- Soyez prudent lorsque vous allez exécuter des travaux sur des moteurs en fonctionnement. Les vêtements mal ajustés, outils et autres objets peuvent être happés par les composants en rotation et provoquer de graves blessures.
- Maintenez à l'écart les enfants et toutes les autres personnes non autorisées de la zone de travail.
- Soyez prudent lorsque vous allez exécuter des travaux sur des moteurs chauds, il y a risque de brûlures !
- Retirez la clé de contact avant d'entamer la réparation, vous évitez ainsi de démarrer le moteur par inadvertance et, en conséquence, des dommages du moteur.
- Ces instructions sont des informations brèves et ne peuvent pas remplacer le manuel de l'atelier. Consultez toujours les manuels de service spécifiques du véhicule pour des informations techniques comme la valeur du moment de couple, des instructions de démontage/montage, etc.
- Après une réparation ou avant le démarrage du moteur, faites 2 rotations à la main minimum et revérifiez ensuite les temps de distribution.
- Faites tourner le moteur uniquement dans le sens de rotation normal (sauf indication contraire, le sens des aiguilles d'une montre)

**UTILISATION**

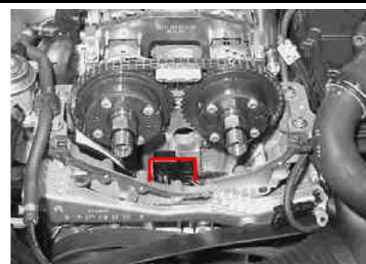
Calage d'arbre à cames (1),  
à utiliser comme OEM 271589006100

maintient l'arbre à cames en position de réglage



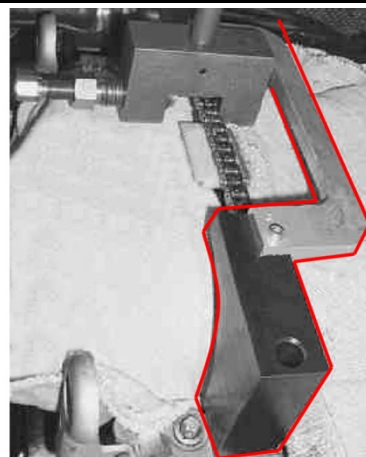
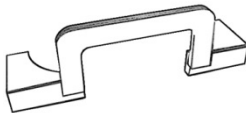
Cale de serrage du rail de tension de la chaîne de distribution (2),  
à utiliser comme OEM 271589003100

permet de repousser et de maintenir le rail de tension de la chaîne de distribution



Outil de fixation de la chaîne de distribution (3),  
à utiliser comme OEM 271589014000

sert à maintenir la chaîne de distribution, par ex.  
pendant le démontage



Mandrin de montage,  
à utiliser comme OEM 271589001500

permet d'insérer le bouchon d'étanchéité

