

# GEDORE

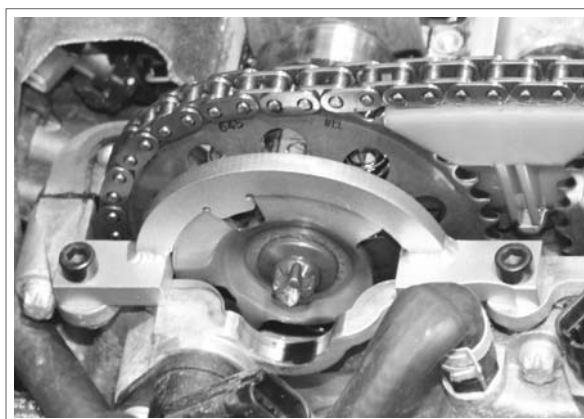
DES OUTILS POUR LA VIE

## Kit de calage,

Opel 1.0 12V, 1.2 16V, 1.4 16V



## KL-0482-43 KA



0482-43KAf150801.docx

### GEDORE Automotive GmbH

Breslauer Straße 41  
78166 Donaueschingen

Postfach 1329  
78154 Donaueschingen - GERMANY

Tél: +49 (0) 771 / 8 32 23-0  
Fax: +49 (0) 771 / 8 32 23-90

e-mail: [info@gedore-automotive.com](mailto:info@gedore-automotive.com)  
Internet: [www.gedore-automotive.com](http://www.gedore-automotive.com)

KL-0482-43 KA

Opel



**KL-0482-43 KA - Kit de calage,**  
Opel 1.0 12V, 1.2 16V, 1.4 16V

Pour les moteurs essence à double arbre à cames Opel 1.0 12V ainsi que 1.2 et 1.4 16V. Montés, par ex., sur Opel Corsa C, Corsa D, Astra G, Astra H, Agila A, Combo C, Meriva A, Tigra B et Suzuki Wagon R+, etc. (Code moteur : X10XE, Z10XE, Z10XEP, X12XE, Z12XE, Z12XEP, Z14XEL, Z14XEP)

### Domaine d'utilisation

Pour bloquer et positionner les arbres moteurs tels que l'arbre à cames et le vilebrequin ainsi que pour bloquer le dispositif de tension de la chaîne de distribution.

Nécessaire lors du remplacement des chaînes de distribution et la réparation du moteur.

### Composition : KL-0482-43 KA

Réf. article / Désignation	Qté	Image	N° de comparaison OEM
<b>KL-0482-432 A - Pige de calage pour vilebrequin</b> Pour bloquer le vilebrequin.	1		09912-38310* <sup>A</sup> KM-952* <sup>A</sup>
<b>KL-0482-433 A - Gabarit de réglage pour capteur de position d'arbre à cames</b> Pour bloquer le disque capteur de position de l'arbre à cames d'admission.	1		09919-08310* <sup>A</sup> KM-954* <sup>A</sup>
<b>KL-0180-3024 - Goupille de retenue Ø 2,4 mm</b> Pour bloquer le dispositif de tension de la chaîne de distribution.	1		09919-58320* <sup>A</sup> KM-955-1* <sup>A</sup> KM-955-10* <sup>A</sup>
<b>KL-0680-15 A - Calibre de réglage pour arbres à cames</b> Pour bloquer les arbres à cames.	1		KM-953* <sup>A</sup> 09919-58310* <sup>A</sup>
<b>KL-0482-4390 A - Coffret plastique</b>	1	<b>Prescriptions et remarques</b>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne pas démarrer le moteur lorsque les outils du kit de calage <b>KL-0482-43 KA</b> sont encore montés.</li> <li>• Toutes les caractéristiques spécifiques au véhicule mentionnées sont données sous réserve.</li> <li>• Toute intervention sur les véhicules doit impérativement être effectuée par du personnel qualifié, tout en respectant les recommandations, prescriptions et consignes de sécurité du constructeur du véhicule!</li> <li>• Pour toutes les interventions réalisées sur le véhicule, seules les données indiquées par le constructeur sont valables.</li> </ul>	

### Accessoires :

<b>KL-0484-11 A - Jeu d'outils pour courroies d'accessoire, Opel 1.0, 1.2, 1.4</b> Pour tendre ou détendre le dispositif de tension des courroies d'accessoire à nervures.	1		KM-955-2* <sup>A</sup> KM-955-20* <sup>A</sup> KM-955* <sup>A</sup> / *1
---	---	--	--

\*<sup>A</sup> Outil alternatif

\*<sup>C</sup> Outil de comparaison

\*1 KM-955 = KL-0484-11 A + KL-0186-3024