

# GEDORE

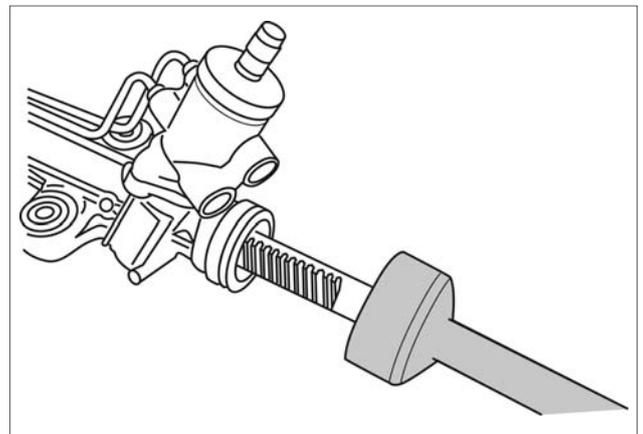
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

## Clé à douille universelle

pour rotule de direction intérieure de barre de connexion



### KL-0167-15 A



0167-15Af140121\_g.docx

## GEDORE Automotive GmbH

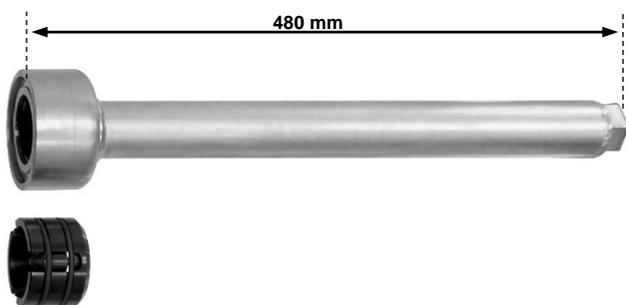
Breslauer Straße 41  
78166 Donaueschingen

Postfach 1329  
78154 Donaueschingen - GERMANY

Tel.: +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: [gedore-automotive.com](http://gedore-automotive.com)

KL-0167-15 A



**KL-0167-15 A Clé à douille universelle**  
pour rotule de direction intérieure de  
barre de connexion Ø 30-Ø 43 mm

Outil universel pour toutes les rotules intérieures de bielle de direction dont le coussinet sphérique présente un diamètre de 30 mm à 43 mm. La clé idéale pour Mercedes Sprinter et VW Crafter (Ø 43mm)

### Domaine d'utilisation

La clé permet la dépose et la pose rapides et sans problèmes de la rotule intérieure de bielle de direction, sans avoir à démonter l'ensemble de la direction pour cela.

Adaptée aux coussinets sphériques présentant un Ø de 30 à 43 mm.

### Avantages

- Utilisable de manière universelle grâce à son petit diamètre extérieur et sa large plage d'utilisation de 30 mm à 43 mm.
- Gain de temps et économie de coûts importante car le risque d'endommagement du coussinet sphérique de la barre de connexion est éliminé.
- Longue durée de vie de l'outil grâce aux rouleaux en métal et à la cage en acier.
- Inserts à rouleau échangeables.
- Tous les composants sont disponibles séparément en pièce de rechange.

### Caractéristiques techniques

Longueur : ..... 480 mm  
Entraînement : ..... 1/2" □

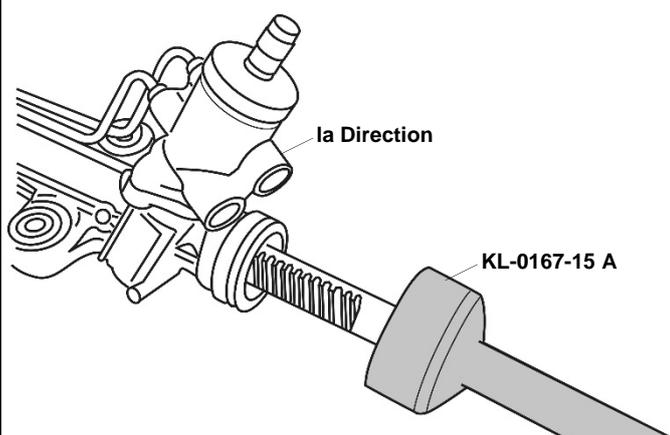
### ! Prescriptions et remarques

- Toute intervention sur le véhicule ne doit être effectuée que par du personnel spécialisé qualifié, tout en respectant les recommandations, prescriptions et consignes de sécurité du constructeur du véhicule!
- Pour toute intervention sur le véhicule, seules les données spécifiées par le constructeur du véhicule sont valables.
- Toutes les caractéristiques spécifiques au véhicule mentionnées sont données sous réserve.

### Composition

Pos.	Réf. article	Désignation	Qté.
-	KL-0167-15 A	Clé à douille universelle pour rotule de direction intérieure de barre de connexion Ø 30-Ø 43 mm	1
Composé de:			
1	KL-0167-1510 A	Corps de base	1
2	KL-0167-1510-5	Clip à ressort	1
3	KL-0167-1512	Cage à rouleaux Ø36 - Ø43 mm	1
4	KL-0167-1511	Cage à rouleaux Ø30 - Ø36 mm	1
5	KL-0167-1512-3 A	Disque	1

### Exemple d'utilisation :



### Composition : KL-0167-15 A

