



## Identification des crémaillères : Volvo séries 700 et 900

Marque	Original Grade/Supreme	Produit	Embouts de biellette de direction	Date	Septembre 2021
Numéros de pièce	GEV292/GEV332/MEV292/MEV332				

En raison des variations de production à l'usine et, plus particulièrement, des multiples fournisseurs de composants, les applications ci-dessous peuvent être équipées de deux types de crémaillères différents.

### Applications

Volvo série 700 1985 à 1992

Volvo série 900 1991 à 1997

Lors de la commande d'embouts de biellette de direction intérieurs avant, il est recommandé au technicien professionnel de vérifier le type de crémaillère du véhicule. Cela permettra d'éviter toute frustration lors de la réparation.

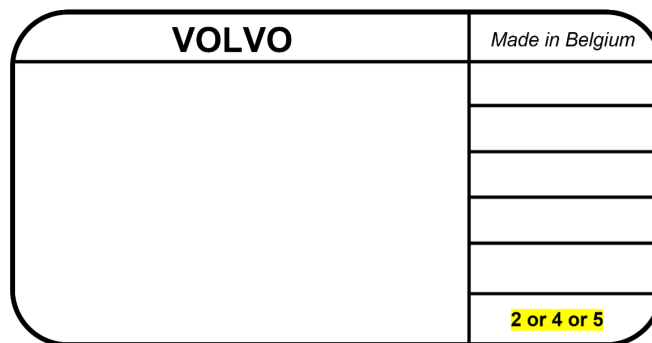
**Pour déterminer le type de crémaillère de direction, suivez les procédures d'inspection ci-dessous. Cette procédure suppose que le véhicule est toujours équipé de la crémaillère d'origine installée en usine et qu'elle n'a pas été remplacée par une autre.**

- Localisez la plaque d'identification du produit
- Sur la plupart des modèles, la plaque se trouve sur le côté droit (côté passager) du compartiment moteur, près du support de radiateur
- Sur la plaque, cherchez « Direction » en bas à droite et vérifiez le chiffre unique

### Crémaillère TRW ou CAM

Si le chiffre unique est 2, 4 ou 5, il s'agit d'une crémaillère de style TRW ou CAM. **Voir Figure 1** pour trouver l'emplacement du chiffre sur la plaque.

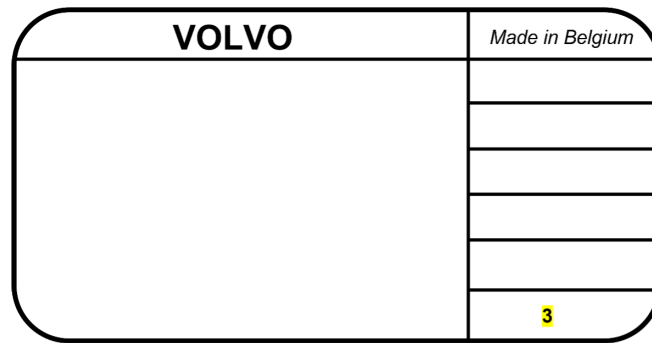
Figure 1.



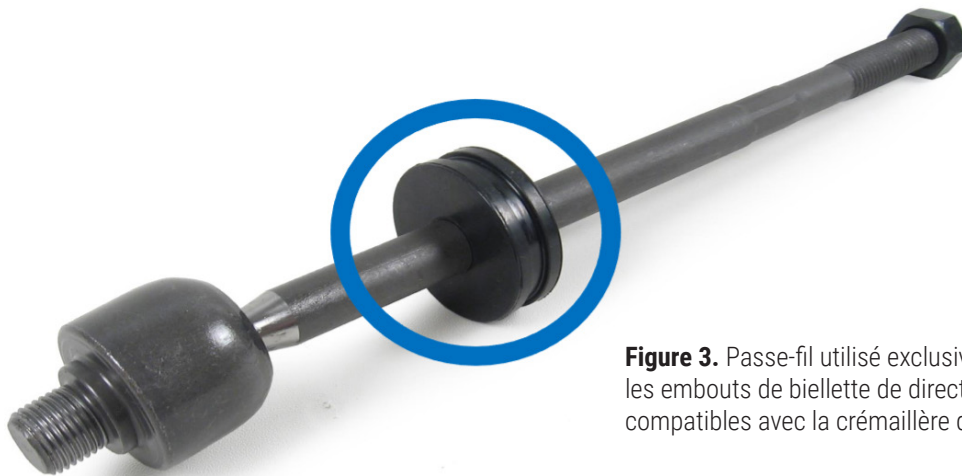
### Crémaillère ZF

Si le chiffre unique est 3, il s'agit d'une crémaillère de style ZF. **Voir Figure 2** pour trouver l'emplacement du chiffre sur la plaque.

Figure 2.



Ou bien, si l'embout de biellette de direction d'origine a été retiré de la crémaillère, vérifiez s'il y a un passe-fil. Seuls les embouts de biellette de direction intérieurs compatibles avec la crémaillère de style ZF utilisent ce passe-fil. **Voir Figure 3.**



**Figure 3.** Passe-fil utilisé exclusivement sur les embouts de biellette de direction intérieurs compatibles avec la crémaillère de style ZF

### Crémaillère Koyo

Si le chiffre unique sur la ligne du bas est 1, il s'agit d'une crémaillère de style Koyo. **Voir Figure 4** pour trouver l'emplacement du chiffre sur la plaque.

**Figure 4.**

VOLVO	Made in Belgium
	1