



Comment changer :  
courroie poly V sur  
**MERCEDES-BENZ**  
**Sprinter 4-T Bus (W904)**  
- Guide de  
remplacement

## TUTORIEL VIDÉO SIMILAIRE



Cette vidéo présente la procédure de remplacement d'une pièce similaire sur un autre véhicule.

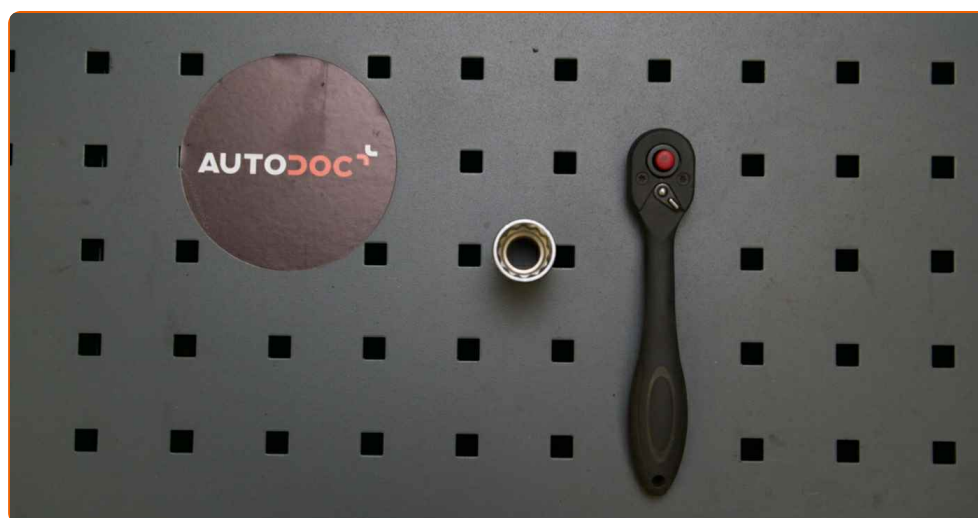
### **Important !**

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:  
 MERCEDES-BENZ Sprinter 4-T Bus (W904) 408 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ Sprinter 4-T  
 Bus (W904) 411 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ Sprinter 4-T Bus (W904) 413 CDI 2.2,  
 MERCEDES-BENZ Sprinter 4-T Bus (W904) 416 CDI 2.7

Les étapes peuvent différer en fonction de la conception du véhicule.

Ce tutoriel a été conçu à l'origine pour la procédure de remplacement d'une pièce  
 détachée similaire sur : MERCEDES-BENZ Classe ML (W163) ML 270 CDI (163.113)

REPLACEMENT : COURROIE POLY V – MERCEDES-  
BENZ SPRINTER 4-T BUS (W904). OUTILS DONT VOUS  
POURRIEZ AVOIR BESOIN :



- Douille 12 pans n°17
- Clé à cliquet
- Couverture des ailes
- Cale de roue

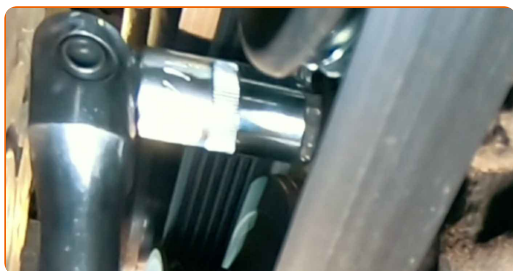
[Acheter des outils](#)

Remplacement : courroie poly V – MERCEDES-BENZ Sprinter 4-T Bus (W904).  
AUTODOC recommande :

- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

## REPLACEMENT : COURROIE POLY V – MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-T BUS (W904). UTILISEZ LA PROCÉDURE SUIVANTE :

- 1 Ouvrez le capot.
- 2 Servez-vous d'une housse d'aile pour protéger les parties peintes et plastiques de la voiture.
- 3 Sécurisez les roues avec des cales.
- 4 Soulevez la voiture en vous servant d'un cric ou en l'installant sur une fosse mécanique.
- 5 Mettez de côté la poulie de tendeur de la courroie en V crantée. Servez-vous d'une douille 12 pans n°17. Utilisez une clé à cliquet.



- 6 Retirez la courroie en V crantée.



Remplacement : courroie poly V – MERCEDES-BENZ Sprinter 4-T Bus (W904).  
Les experts d'AUTODOC recommandent :

- Vérifiez l'état de la poulie du tendeur et de la poulie libre. Remplacez-les au besoin.

**7** Remplacez la poulie du tendeur à sa position initiale. Servez-vous d'une douille 12 pans n°17. Utilisez une clé à cliquet.

**8** Mettez de côté la poulie de tendeur de la courroie en V crantée. Servez-vous d'une douille 12 pans n°17. Utilisez une clé à cliquet.

**9** Installez la courroie en V crantée.



Remplacement : courroie poly V – MERCEDES-BENZ Sprinter 4-T Bus (W904).  
Conseil d'AUTODOC :

- Assurez-vous que la courroie en V crantée est correctement serrée sur toutes les poulies.

**10** Remplacez la poulie du tendeur à sa position initiale. Servez-vous d'une douille 12 pans n°17. Utilisez une clé à cliquet.



**11** Abaissez la voiture.

**12** Retirez les crics et les cales.

**13**

Faites tourner le moteur quelques minutes. C'est nécessaire pour s'assurer que le composant fonctionne correctement.

**14**

Éteignez le moteur.

**15**

Retirez la housse d'aile.

**16**

Fermez le capot.

**BIEN JOUÉ !** 

**VOIR PLUS DE TUTORIELS**

## AUTODOC – PIÈCES AUTOMOBILES EN LIGNE DE HAUTE QUALITÉ ET ABORDABLES

APPLI MOBILE AUTODOC : FAITES DE SUPER AFFAIRES DE MANIÈRE CONFORTABLE

**UNE GRANDE SÉLECTION DE PIÈCES DÉTACHÉES POUR VOTRE VOITURE**

**COURROIE POLY V : UNE VASTE SÉLECTION**

### **ⓘ CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ:**

Ce document ne contient que des recommandations générales que vous pourrez trouver utiles lors de travaux de réparation ou de remplacement. AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune perte, blessure ou dommage matériel occasionnés lors de processus de réparation ou de remplacement de pièces par une utilisation ou une interprétation incorrectes des informations fournies.

AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune erreur ou incertitude susceptibles de figurer dans ce guide. Les informations fournies ne le sont qu'à titre purement informatif et ne sauraient se substituer aux conseils de spécialistes.

AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune utilisation incorrecte ou dangereuse d'équipements, outils et pièces automobiles. AUTODOC recommande fortement de faire preuve de prudence et d'observer les règles de sécurité lors de travaux de réparation ou de remplacement de pièces. Ayez conscience que l'utilisation de pièces automobiles de qualité inférieure ne garantit pas un niveau approprié de sécurité routière.

© Copyright 2021. Tous les contenus de ce site, notamment textes, photographies et illustrations, sont protégés par le droit d'auteur. Tous droits, y compris droits de reproduction, de publication, de modification et de traduction, réservés par AUTODOC GmbH.