

GATES INFOS TECHNIQUE



www.gatesautocat.com / info.france@gates.com

> K01 5571XS, K01 5572XS

Marque : FORD Transit / Tourneo

Cylindrée : 2.5 diesel, turbo diesel en 8 soupapes.

Code moteur : 4FD, 4HA, 4GC, 4GD, 4BC, 4DA, 4GA, 4EC, 4...

Type moteur :

Châssis :

Ces kits contiennent un tendeur automatique ainsi qu'un boulon spécifique, qui peuvent être installés aussi bien en remplacement d'un tendeur manuel que d'un tendeur automatique.

Ford monte maintenant les nouveaux kits avec tendeur automatique sur les moteurs Diesel et Turbo Diesel.

IMPORTANT

Les courroies 5571XS et 5572XS doivent uniquement être utilisées avec un tendeur automatique
(Voir notre bulletin technique n° 003 du 09/06/05).

Rappel : Le tendeur automatique peut être monté à la place de l'ancien tendeur (manuel), sans aucune modification ou outils spéciaux.

Le schéma d'installation exact n'étant pas très clair pour certains mécaniciens, vous trouverez en annexe la procédure à suivre.

GATES INFOS TECHNIQUE

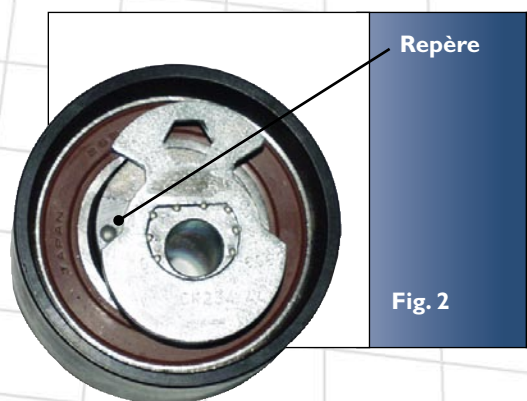


www.gatesautocat.com / info.france@gates.com

IMPORTANT

N'installez la courroie et le tendeur que lorsque le moteur est à **température ambiante**.
Ne faites tourner le moteur que dans le sens des aiguilles d'une montre !!!

- 1) Amener le moteur au PMH (Point Mort Haut)
- 2) Bloquer le volant d'inertie (pige de 13 mm), l'arbre à cames et la pompe à injection
- 3) Desserrer les boulons de la poulie de pompe à injection
- 4) Retirer la courroie et le tendeur
- 5) Installer le nouveau tendeur (automatique) avec le nouveau boulon serré à la main (Trou de clé Allen à +/- 9h00) (Fig. 1)
- 6) Tourner le tendeur dans le sens des aiguilles d'une montre (avec une clé Allen) jusqu'à ce que le repère soit positionné juste au-dessus du bord inférieur de la partie découpée (Fig. 2).
- 7) Serrer le boulon du tendeur (**40-45 Nm**)
- 8) Serrer les boulons de la poulie de pompe à injection (**25 Nm**)
- 9) Retirer les piges de calage
- 10) Faire faire 2 tours au moteur, vérifier si le repère du tendeur est toujours au dessus du bord inférieur de la partie découpée (Fig 2). Si ce n'est pas le cas, recommencer la manipulation.



Pour de plus amples informations, n'hésitez pas à contacter notre Service Technique au 01 34 47 41 55
ou à consulter notre catalogue en ligne : www.gatesautocat.com