

Bulletin technique SKF n°75

VKJA 3001- Importance du positionnement du soufflet inclus dans le kit de joint homocinétique



AUDI A4, A6, SKODA Superb, VW Passat



Le positionnement de serrage correct du soufflet sur l'arbre de transmission est crucial pour éviter les dommages prématurés.



N° OE : 3B0 498 099 A, 3B0 598 099, 3B0 598 099 X, 8D0 407 305 G, 8D0 498 099, 8D0 498 099 B

Pour les applications liées aux références origine ci-dessus, l'importance du positionnement de serrage correct du soufflet est cruciale pour assurer le fonctionnement optimal et la durée de vie normale du soufflet. Le montage incorrect du soufflet peut significativement réduire la durée de vie du composant et mener à des défaillances prématurées.

Vous trouverez des informations techniques sur la page suivante pour réaliser une réparation professionnelle et de qualité grâce au positionnement de serrage correct du soufflet.

VKJA 3001



VKJA 3001 - Importance du positionnement de serrage correct du soufflet

Si le côté du petit diamètre du soufflet est serré en position trop proche des cannelures de l'arbre, le soufflet peut se déchirer. S'il est serré en position trop loin (Image 1), le soufflet s'étirera de façon excessive ce qui pourra causer une déchirure (Image 2).



Image. 1 – Position de serrage du soufflet incorrecte



Image. 2 – Déchirure du soufflet causée par un positionnement de serrage incorrect.



Image. 3 – Position de serrage du soufflet correcte.



Image. 4 – Zone de positionnement correcte du soufflet .



Avant le serrage du petit collier, assurez-vous que le soufflet est correctement positionné en faisant pivoter le joint à son angulation extrême : le soufflet ne doit paraître ni trop tendu et ni trop comprimé.

YouTube [Cliquez ici pour visionner les vidéos techniques SKF sur la chaîne YouTube !](#)

© Groupe SKF 2018

Le contenu de cette publication est soumis au copyright de l'éditeur et sa reproduction, même partielle, est interdite sans autorisation. Le plus grand soin a été apporté à l'exactitude des informations données dans cette publication mais SKF décline toute responsabilité pour les pertes ou dommages directs ou indirects découlant de l'utilisation du contenu du présent document.

