

SOLUTIONS TECHNIQUES – BRAS DE SUSPENSION AVEC ROTULE SPHÉRIQUE MS404320



MS404320



Matériel compris

MS404320 de Mevotech est la solution technique pour les applications de véhicules Ford ayant des problèmes de bras de suspension supérieur arrière avec rotule sphérique.

- La conception améliorée remplace le palier en plastique de qualité d'origine par des paliers en métal fritté graissables durables pour une durée de vie supérieure.
- Matériel inclus pour une installation facile et complète.
- Excelle dans toutes les conditions de service.

BRAS DE SUSPENSION AVEC ROTULE SPHÉRIQUE MS404320

- Les voitures de tourisme et les plateformes SUV de Ford populaires utilisent une configuration de système multibiellettes pour la suspension arrière.
- Le bras de suspension supérieur arrière est doté d'une bague extérieure de « type rotule ». En raison du modèle de suspension et de la géométrie, cette rotule est soumise à des charges radiales constantes. Cette charge peut être exacerbée dans des conditions de service sévères.
- Pour cette raison, la bague de qualité d'origine peut subir une défaillance prématurée, dès 35 000 kilomètres (20 000 milles) approximativement.

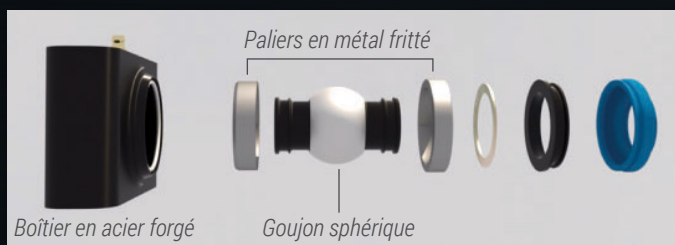
Mode de défaillance courant



CONCEPTION DE LA ROTULE

Les bagues de qualité d'origine utilisent un palier en plastique qui peut se déformer rapidement sous des forces de charge constantes. Cela entraîne une défaillance prématurée de la pièce.

La solution technique de Mevotech



Deux paliers en métal fritté graissables remplacent le palier en plastique de qualité d'origine. De plus, un goujon sphérique permet une gamme de mouvements complète, tandis qu'un boîtier en acier forgé robuste remplace celui en aluminium léger.

Ces améliorations augmentent la durée de vie de la pièce et offrent une solution exclusive aux pièces de remplacement de qualité d'origine.

SUPREME

CMS401203/04 –
Arrière supérieur G/D



Également employé avec le bras de suspension comme solution de réparation complète

AVAILABLE NOW

Référence	Position	Application
MS404320	Partie arrière supérieure, vers l'arrière	Ford Explorer 2011-2018
		Ford Police Interceptor Utility 2013-2019
		Ford Taurus 2012-2019
		Ford Police Interceptor Sedan 2013-2019
		Ford Special Service Police Sedan 2016-2018
		Ford Flex 2012-2019
		Lincoln MKS 2012-2016
		Lincoln MKT 2012-2015

2064 – MC-2003-020102-F