

Le Solutionneur™

BULLETIN

www.moogproblemsolver.com

BULLETIN: 29002

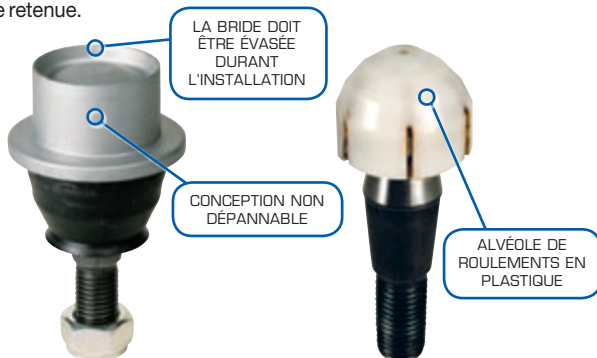
Défaillance des joints sphériques inférieurs

Chevrolet Trailblazer, GMC Envoy, Oldsmobile Bravada, Buick Rainier, Saab 9-7X et Isuzu Ascender

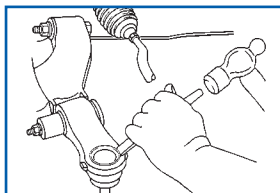
PROBLÈME:

Défaillance prématurée des joints sphériques inférieurs

- Le diamètre de tige à rotule et le roulement en polymère d'origine ne fournissent pas une capacité suffisante de support de charge, en particulier dans des conditions d'utilisation difficiles.
- Les alvéoles en polymère ne peuvent pas éliminer la contamination, qui amène rapidement corrosion et usure.
- Les contraintes de charge et l'intrusion érodent rapidement la surface des roulements.
- Les joints sphériques de remplacement du constructeur nécessitent des outils spéciaux pendant leur installation pour évaser la bride de retenue.



Description	Années	Marque/Modèle	N° de pièce de rechange
Joint sphérique inférieur	2002-2007	Chevrolet Trailblazer, GMC Envoy, incluant EXT	K6663
	2002-2004	Oldsmobile Bravada	
	2004-2007	Buick Rainier	
	2005-2007	Saab 9-7X	
	2003-2007	Isuzu Ascender	



Ne pas oublier d'ôter la bride du vieux joint sphérique. Il faut la courber vers le haut pour la sortir.

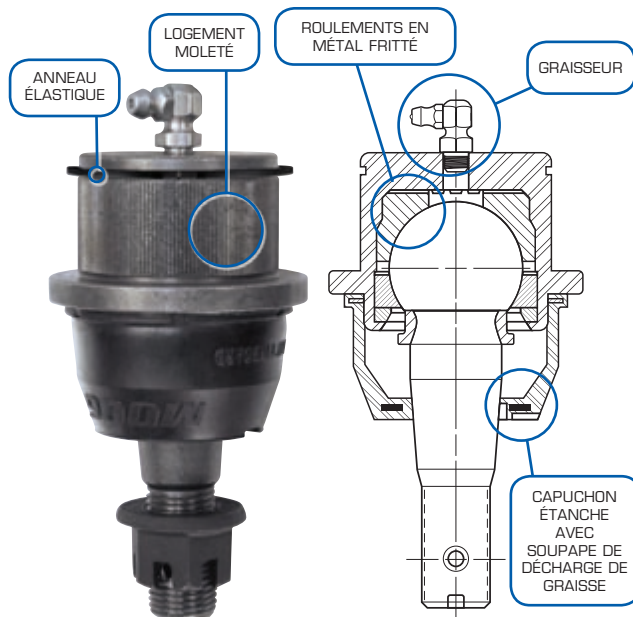
SOLUTION:

Joint sphérique inférieur MOOG® K6663



Le joint sphérique inférieur MOOG K6663 a été conçu pour une installation facile et une longue durée de service.

- Un anneau élastique facilite l'installation. Il n'est plus nécessaire d'avoir un outil spécial pour évaser une bride de retenue. Cet anneau en conjugaison avec un logement moleté permet de maintenir le joint sphérique bien en place.
- Deux roulements en métal fritté avec rainures de graissage fournissent la surface d'usure la plus durable disponible.
- La conception permettant le graissage assure qu'une lubrification fraîche ira jusqu'aux surfaces de roulements tout en y chassant les contaminants.
- Capuchon de qualité étanche en néoprène, avec soupape de décharge de graisse, laisse les contaminants dehors tout en procurant un environnement étanche permettant des interventions.



Mon auto, j'en prends soin™

MOOG

LE SOLUTIONNEUR™

FEDERAL MOGUL