

BRAS DE SUSPENSION CMS301170/71 SOLUTIONS BREVETÉES



Nissan Maxima
2016-2019



Nissan Altima
2013-2018



CMS301170

Matériel inclus pour
l'installation complète.

La technologie bimétallique de Mevotech est la solution supérieure pour les bras de suspension inférieurs avant à durée de vie prolongée des Nissan Altima (5^e génération) et Maxima (6^e génération).

- La technologie bimétallique à brevet exclusif (brevet n° 8757648 aux États-Unis), permet de placer des roulements en métal fritté graissables dans les bras de suspension en aluminium unifiés
- Un meilleur forgeage, une section transversale renforcée et des bagues pleines optimisent les performances
- Conçus pour une durabilité accrue dans toutes les conditions de service

- En raison de considérations métallurgiques, l'intégration de paliers en métal fritté dans des bras de suspension en aluminium unifiés nécessitait une solution de pointe et axée sur l'ingénierie.
- La technologie bimétallique unique et brevetée permet d'utiliser des paliers en métal fritté graissables sur ces types de bras de suspension. Les paliers en métal fritté excellent et offrent une résistance accrue à l'usure, en particulier dans des situations de forte chaleur et de charge élevée.
- Les bras de suspension en aluminium unifiés de type d'origine sont limités aux paliers de plastique.

Mode de défaillance courant



PALIER EN PLASTIQUE DE QUALITÉ D'ORIGINE

Une chaleur excessive et des charges élevées peuvent entraîner une défaillance prématurée.



VIDE

Le corps du bras de suspension de type d'origine est caractérisé par un vide. Cela réduit la rigidité de l'ensemble.

La solution technique de Mevotech



TECHNOLOGIE BIMÉTALLIQUE

Permet d'utiliser un joint à rotule fileté avec un palier en métal fritté graissable amélioré.



CONCEPTION RENFORCÉE

Le forgeage est rempli d'une armature supplémentaire. Cela augmente la rigidité et la résistance.



SUPREME

Caractéristiques des bras de suspension :

- Roulements graissés à métal fritté
- Pivots à rotule adaptés aux modèles avec matériau renforcé
- Matériaux forgés plus épais
- Matériel et composants préinstallés pour l'ajustement rapide

DÉSORMAIS DISPONIBLE

Numéro de pièce	Position	Application
CMS301170	Inférieur avant, droite	Nissan Altima 2013-2018
CMS301171	Inférieur avant, gauche	Nissan Maxima 2016-2019