

Mazda 3 2.0/2.3L 2004–2009 et Mazda 5 2.3L Compresseur de remplacement de piston de Mazda 5 2.3L 2006–2010 pour le modèle rotatoire de palette d'OE : 6511699

Basé sur les problèmes fréquemment signalés sur le marché automobile, gpd a redessiné les 2004–2009 Mazda 3 2.0/2.3 L et 2006–2010 Mazda 5 compresseurs de 2,3 L.

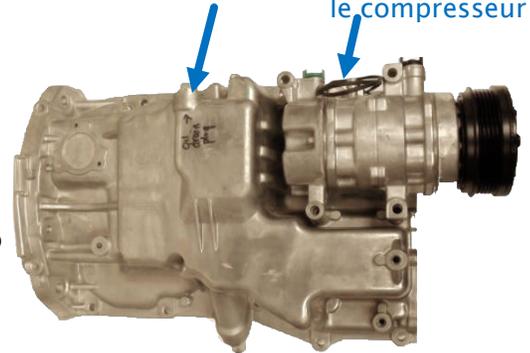
Le problème

Les compresseurs d'origine de ces modèles Mazda sont montés sur le plateau d'huile au bas du moteur. Lorsque le véhicule ne bouge pas, l'huile s'écoule souvent dans le compresseur. Même lorsque le système est en bon état de fonctionnement, le compresseur est sous beaucoup de stress en raison de l'excès d'huile et de la chaleur réfléchissante de la route.

Une raison clé, ces compresseurs tombent souvent en panne est due à la conception de palettes rotatives dans le compresseur OE. Dans les compresseurs rotatifs à palettes, l'arbre fait tourner les palettes autour du mur pour créer de la pression. Comme le montre l'image de gauche, les palettes ont été verrouillées dans le système de logement, empêchant les palettes tournantes de créer de la pression. Cela provoquera la panne de l'ensemble du système de conditionnement de l'intelligence artificielle.

Bouchon de vidange d'huile

le compresseur (en)



Le compresseur est monté sur le fond du moteur dans le bac à l'huile.



Compresseur rotatif de modèle de palette



Compresseur de modèle de piston

gpd a redessiné le fonctionnement interne du compresseur OE à un compresseur à piston de 10 styles conçu pour réduire le risque de défaillance prématurée.



6511699 · Compresseur remplacement de piston gpd

Les noms, logos et numéros de pièce du fabricant sont à titre de référence seulement. Tous les prix, taxes et disponibilités sont sujets à changement sans préavis. Ce document et les dossiers qui y sont transmis sont confidentiels et destinés uniquement à l'usage de la personne ou de l'entité à laquelle ils s'adressent. Si vous avez reçu ce document par erreur, supprimez-le immédiatement. Veuillez noter que les opinions ou opinions présentées dans le présent document sont uniquement celles de l'auteur. Tout examen, utilisation, divulgation ou distribution non autorisé est interdit. Global Parts Distributors, LLC (gpd) n'accepte aucune responsabilité pour tout dommage causé par des virus ou d'autres moyens transmis aux présentes. © Global Parts Distributors, LLC (gpd)