

PUISSANCE EN ACTION

ACDelco

ACDelco, dont l'excellence est la raison d'être, présente des produits de servodirection conçus pour dépasser vos normes rigoureuses. Les crémaillères ACDelco sont étudiées pour assurer des années de service sans problèmes; elles sont reconstruites au moyen du processus TS16949 – Norme internationale de gestion de la qualité spécialement préparée par l'industrie automobile afin d'améliorer la qualité. Ce n'est là qu'un des nombreux éléments qui peut vous aider à gagner facilement la confiance de vos clients.

CRÉMAILLÈRES RECONSTRUITES PROFESSIONNEL

- Joints et soufflets entièrement neufs, première qualité – le remplacement se fait avec des pièces neuves, jamais réutilisées
- Manchons exclusifs chimiquement collés en place aux fins de sécurité
- Arbres répondant à des conditions strictes de finition de surface
- Soufflets et colliers de soufflet en acier inoxydable de première qualité, entièrement neufs, pour toutes les crémaillères, afin d'assurer ajustage de précision et étanchéité
- Boîtiers soumis à une projection de billes pour mieux éliminer rouille et corrosion
- Surfaces d'étanchéité polies, remises en état, avec vérification du microfini
- Éléments assemblés vérifiés complètement pour le fonctionnement et contre les fuites
- Vérifications régulières pour garantir le respect des normes de qualité
- Tranquillité d'esprit assurée par une garantie compétitive

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

1 Détection des fissures des clapets et de la crémaillère

- **Caractéristique** : Tous les éléments critiques sont inspectés, calibrés et vérifiés selon le processus Magnaflux®, méthode d'inspection par liquide pénétrant.

- **Avantage** : Détecte les défauts de joint, les fissures de surface et en dessous de la surface pour mieux assurer l'intégrité de structure.

2 Arbre poli, boîtier grenailé pour éliminer la corrosion puis plongé dans un produit antirouille

- **Caractéristique** : L'arbre est poli et les boîtiers sont grenailés puis plongés dans un produit antirouille.

- **Avantage** : Élimine la corrosion et la rouille avant le remontage afin de mieux assurer une longue durée de service.

3 Soufflets neufs, surface d'étanchéité polie, joints et joints toriques neufs

- **Caractéristique** : Toutes les surfaces d'étanchéité sont polies et les joints et soufflets sont remplacés par des pièces équivalentes.

- **Avantage** : Contribue à mieux éviter les fuites et prolonge la durée de service du produit.

4 Vérification du profil et du contour des dents de crémaillère

- **Caractéristique** : Le profil et le contour des dents de la crémaillère sont vérifiés.

- **Avantage** : Assure que l'élément répond aux normes de qualité ou les dépasse.

