Transmissions Centrales Premium GKN

Produits de grande qualité du fournisseur de transmissions des constructeurs

GKN Automotive est la seule entreprise sur le marché après-vente à offrir des transmissions complètes de qualité OEM

Ideas in Motion

Seul le fournisseur OE et ses ingénieurs connaissent tous les détails techniques

Pour transmettre le couple de façon effective, la transmission doit tourner avec le moins de vibration possible et équilibrer tous les mouvements dynamiques induits par la conduite. La transmission parfaite doit s'adapter à des angles différents et à l'espace entre le moteur et les essieux arrières le plus rapidement et délicatement possible.
Les transmissions de GKN Automotive pour le marché après-vente offrent les mêmes prestations que les transmissions OE. Chaque transmission est unique. Elles sont fabriquées et calibrées pour satisfaire les exigences d'applications concrètes.

Technologie de pointe

- Divers types de joints à vitesse constante disponibles : joints à billes fixes / joints à billes coulissants / Joints tripodes. Plus petits, plus légers et une extrême résistance aux températures élevées
- Transmission avec joints de technologie Ballspline
- Tubes composés d'une matière technique, tubes limitant les vibrations et bruits, tubes de différents diamètres, tubes fins ultra légers
- Transmissions optimisés pour les collisions

Seule la substitution complète de la transmission peut garantir le maintien des caractéristiques de conduite et la sécurité des occupants en cas de collision

- La réparation des transmissions centrales est une tâche complexe et chronophage
- Les transmissions centrales complètes de GKN Automotive font l'objet d'un calibrage de grande précision conformément aux normes OE. Leur rapidité d'installation épargne temps et moyens et apporte sécurité et fiabilité

Une offre large

- Configuration d'une, deux ou trois pièces
- Applications pour la grande majorité des constructeurs
- Transmissions pour tous types de véhicules, du SUV aux véhicules légers à usage commercial
- 22 millions de véhicules assignés selon TecDoc
- Unique fournisseur sur le marché après-vente de la technologie de joint la plus récente

Ballspline technologie
Vue en coupe de la transmission d'une Amarok où l´on peut observer le très performant système de joint coulissant à billes (Ballspline).

GKN Driveline Service GmbH
Nussbaumweg 19–21 | 51503 Roesrath | Germany
www.gknautomotive.com | © GKN Automotive. All rights reserved.

TecAlliance
Certified Data Supplier

Art.º. no. 190441_10/2019