



## Euro6 : Valeo renforce sa gamme d'embrayages Poids-Lourds

Saint-Denis – le 12/04/2016- Avec 47 références d'embrayages poids lourds couvrant au total 793 applications véhicules, Valeo Service complète encore sa gamme Euro 6.

L'offre Euro 6 d'embrayage poids lourds Valeo cherche à répondre au mieux aux besoins du marché de la rechange grâce à une large gamme de références standards ou neuves.

En effet, la gamme Euro 6 Valeo couvre déjà de nombreuses applications d'embrayages du parc français : Iveco Eurocargo, Stralis et Trakker; MAN TGS et TGX; Mercedes-Benz Actros, Antos, Arocs et Atego; Renault Trucks C, D; Scania G, P, R et Volvo Trucks FE et FL.

En 2016, Valeo a prévu un large programme de lancement afin d'étendre rapidement son taux de couverture du parc français.

Pour cela, des solutions sur-mesure ont été développées par Valeo afin de répondre aux exigences des standards Euro 6 :

- Une qualité supérieure des matériaux de friction pour transmettre des couples de plus en plus élevés. Les garnitures Valeo peuvent transmettre un couple moteur équivalent à 3500Nm. La garniture F830, agréée par les fabricants première monte, est la meilleure solution pour éviter les problèmes de vibrations des boîtes de vitesses robotisées Euro 6.
- Les disques d'embrayage Valeo ont été conçus avec des ressorts renforcés afin de palier aux augmentations des vibrations dues à la réduction de la cylindrée des moteurs.
- Son mécanisme muni de la technologie de rattrapage automatique (SAT) a été développé par Valeo pour les boîtes de vitesses robotisées. Ce mécanisme spécifique SAT a pour rôle principal de compenser la perte d'épaisseur des garnitures, ce qui permet de maintenir l'effort à la pédale constant sur toute la durée de vie de l'embrayage.

Les embrayages poids lourds Valeo sont conçus pour favoriser le confort du conducteur et assurer une longévité accrue.



Valeo est un équipementier automobile, partenaire de tous les constructeurs dans le monde. Entreprise technologique, Valeo propose des systèmes et équipements innovants permettant la réduction des émissions de CO2 et le développement de la conduite intuitive. En 2015, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 14,5 milliards d'euros et a consacré plus de 10 % de son chiffre d'affaires première monte à la recherche et au développement. Valeo emploie 82 800 collaborateurs dans 30 pays dans 134 sites de production, 17 centres de recherche, 35 centres de développement et 15 plates-formes de distribution. Valeo est coté sur le marché Euronext Paris et fait partie de l'indice CAC 40.

## Liens utiles

- 1. www.valeoservice.com
- 2. <a href="http://www.valeo-techassist.com">http://www.valeo-techassist.com</a>
- 3. Link to slideshare catalogue