



## **MAN Camions & Bus, lance EcoStop. Une Solution d'arrêt temporisé sur-mesure.**

Evry, le 11 Juin 2013

**Ce système permet de piloter l'arrêt du moteur et de contribuer à réduire la consommation de carburant des transporteurs.**

**MAN Camions & Bus SAS**  
12, avenue du Bois de l'Epine  
91008 EVRY

La consommation de carburant demeurant en-tête des postes de coûts subis par les transporteurs, MAN Camions & Bus imagine des solutions d'efficacité sur-mesure afin de répondre à leurs problématiques et réduire leurs coûts d'exploitation. A ce titre, MAN Camions & Bus a développé un système proactif EcoStop permettant dans certaines conditions de piloter l'arrêt du moteur afin d'en optimiser l'usage.

Pour plus d'informations :  
Astrid SERGEANT  
Tél. : 07 77 70 71 73  
astridsergeant@sergeantpaper.fr

[www.mantruckandbus.fr](http://www.mantruckandbus.fr)

### **MAN EcoStop : L'efficacité par l'ingénierie.**

C'est en traquant les habitudes et les conditions générant d'importantes pertes énergétiques au quotidien, qu'une plus grande efficacité en termes de gestion du véhicule peut être obtenue : le système analyse les phases d'utilisation pendant lesquelles le moteur est au ralenti de manière prolongée et inutile. Ces phases d'utilisation entraînent des consommations abusives. C'est à ce moment précis que le système entre en jeu et pilote la coupure du moteur afin d'économiser du carburant. EcoStop est basé sur un calculateur électronique qui permet de traiter un grand nombre d'informations sur l'état du véhicule. Système adaptatif, il permet de configurer à la commande le temps souhaité par le client pour le déclenchement de l'arrêt du moteur.

### **MAN EcoStop : Fiabilité et personnalisation.**

Afin de ne pas transiger avec la sécurité, aucune coupure du moteur ne sera pilotée si le véhicule est en utilisation (en roulage ou en utilisation statique : prise de mouvement enclenché,...), ni si les contraintes techniques ne sont pas favorables (moteur froid, pression d'air insuffisante...)



Système totalement sur-mesure, d'autres conditions pour inhiber l'arrêt du moteur peuvent être intégrées en option afin de répondre aux besoins de chaque client. La solution EcoStop a donc été développée selon 2 formules : un Kit EcoStop Classique et un Kit EcoStop Plus pouvant intégrer une condition d'inhibition de la coupure moteur supplémentaire selon la volonté du client. Un système ingénieux et rentable.

Expert du transport long-courrier, les transporteurs savent que l'optimisation énergétique passe par le choix d'un produit technologiquement efficient, par l'acquisition de services et de technologies annexes luttant contre les dispersions d'énergie. A cela s'ajoute, une écoute au quotidien qui fait de MAN un partenaire actif de premier rang. « *Chez MAN Camions & Bus, nous imaginons sans cesse des solutions qui permettent de répondre aux besoins de tous nos clients. EcoStop est un système bien pensé, peu coûteux et très rentable pour les transporteurs. Il fallait pouvoir le développer technologiquement et le rendre personnalisable. Nous nous y sommes attelés pour la plus grande satisfaction des utilisateurs. Il est commercialisé début Juin 2013* » explique Benoît Cesselin, qui a développé le système pour la France.

2931 caractères (espaces compris)

Pour obtenir de plus amples informations, connectez-vous sur :

[www.mantruckandbus.com/presse](http://www.mantruckandbus.com/presse)

#### **Le programme de MAN Truck & Bus pour plus d'efficacité des transports**

Le flux de transport et de circulation continue d'augmenter sur les routes européennes. Simultanément, la pénurie croissante de ressources énergétiques conduira à long terme à rendre les transports plus chers. Parmi les constructeurs de camions et de bus leaders au niveau international, MAN apporte une nette contribution dans le but d'accroître continuellement l'efficacité des transports. Pour faire face à ces défis, MAN propose un vaste programme visant à réduire les coûts totaux d'exploitation (TCO). Une efficacité des transports, couplée à une technologie de pointe, un service après-vente excellent, des chauffeurs bien formés et une expertise sur les propulsions du futur, ménage l'environnement et représente une précieuse plus-value pour nos clients.

[www.blog.transport-efficiency.com](http://www.blog.transport-efficiency.com)

**CONSISTENTLY EFFICIENT** 