

Kirchdorf, 22.02.2016

INFO PRESSE – FOCUS PRODUIT

Pommeaux de levier de vitesses pour poids lourds et bus

La qualité de ses produits a fait de DT Spare Parts une marque leader sur le marché de la rechange indépendante (IAM) pour les véhicules industriels. La gamme complète contient toutes les pièces détachées pour les poids lourds, les remorques et les bus, dont tous les pommeaux de leviers de vitesses standards.

Les pommeaux de levier de vitesses sont utilisés sur les boîtes de vitesses manuelles ou automatiques de tous les types de véhicules. Ils sont composés de plastique résistant au frottement et agréable au toucher.

Les versions pour les véhicules de dernière génération peuvent comporter une fonction intégrée de changement de vitesse permettant la commande du réducteur primaire et secondaire.

Cette fonction de changement de vitesse peut être activée de manière électrique par un interrupteur ou de manière hydraulique par des valves.

Dans les poids lourds et les bus les plus modernes, le levier de vitesses est remplacé par une manette sur le tunnel de transmission. Il existe différents systèmes. Un système électronique, qui enregistre les paramètres de conduite tels que la vitesse et le nombre de tours du moteur, donne une recommandation de passage de vitesse au chauffeur via un écran du tableau de bord. Si le chauffeur accepte la vitesse proposée, il lui suffit simplement d'enfoncer la pédale d'embrayage. Il en résulte une économie de carburant mesurable.

Une autre possibilité est le changement de vitesse électropneumatique. La sélection de la vitesse, sans l'utilisation du système de recommandation, se fait toujours en poussant le pommeau vers l'avant ou vers

L'accès aux fonctions spéciales telles que le programme permettant de manœuvrer par exemple, se fait directement via des touches sur le tableau de bord.

Ces systèmes modernes de passage des vitesses peuvent être montés aussi bien sur les boîtes de vitesses manuelles que sur les boîtes automatiques. Ils facilitent considérablement le passage des rapports et permettent donc une conduite plus économique.

Photos de presse haute définition à télécharger



http://www.dieseltechnic.com/fileadmin/data/images/press_images/2015/DT_Spare_Parts_Gear_shift_knobs_01.jpg



http://www.dieseltechnic.com/fileadmin/data/images/press_images/2015/DT_Spare_Parts_Gear_shift_knobs_02.jpg



http://www.dieseltechnic.com/fileadmin/data/images/press_images/2014/DT_Spare_Parts_Logo.jpg

Bref portrait :

Diesel Technic est un des plus gros fournisseurs indépendants du marché des pièces de rechange pour véhicules industriels. Sa gamme exhaustive de pièces est complétée en permanence et permet aux distributeurs de répondre à tout moment aux demandes du marché. Des clients de plus de 150 pays apprécient l'expérience et la compétence de Diesel Technic en tant que partenaire fiable de la distribution.

Grâce à un bureau d'études intégré, le groupe suit de près les évolutions des véhicules et peut ainsi réagir à tout moment et avec souplesse face aux innovations technologiques. Des techniciens et ingénieurs hautement qualifiés assurent une qualité premium des produits, tous testés sur les bancs d'essais du groupe et garantie par des organismes externes. Les procédures, du développement jusqu'au produit fini, sont soumises au système de gestion intégré conformément aux normes DIN EN ISO 9001:2008, 14001:2009 et OHSAS 18001:2007.

Diesel Technic Group comprend, outre le siège social en Allemagne, des filiales en France, aux Pays-Bas, en Espagne, en Grande-Bretagne, à Dubaï et à Singapour. Le groupe emploie au total dans le monde plus de 650 personnes de 30 nationalités différentes.