

Date: 04/07/2017

La technologie brevetée FSD de KONI - confort et maniabilité inégalés



La plupart des minibus/minivans ou camping-cars souffrent d'une suspension qui a été tout d'abord conçue pour un véhicule utilitaire léger (avec des charges variables) et non pour le transport de personnes ou d'équipements intérieurs.

Alors que ces camping-cars ont un centre de gravité élevé, les suspensions ne contribuent pas au confort des passagers, ni à la préservation de ce qui est transporté : meubles, vaisselle ou accessoires.

Pour faire face à ces problèmes, il faut des amortisseurs très performants pour contrôler le roulis du véhicule, l'équilibre et le tangage - mais ces niveaux d'amortissement élevés peuvent nuire de façon grave au confort.

KONI a inventé et déposé la Technologie de l'amortissement à fréquence sélective (FSD) - une technologie révolutionnaire qui permet de combiner tous les avantages d'une suspension ferme et confortable dans un seul et même amortisseur sans avoir recours à l'électronique.





Cette technique permet une conduite confortable et en douceur sur des surfaces irrégulières pour les passagers et en même temps, le conducteur négocie mieux ses virages et la direction du véhicule est beaucoup plus réactive.

Enfin, ces amortisseurs sont très faciles à poser ou à remplacer.

Caractéristiques et avantages :

- Confort optimal pour le conducteur et les passagers et excellente tenue de route
- Meilleur contrôle et une grande stabilité
- Niveau de sécurité et d'adhérence amélioré
- Facile à remplacer- pas de câbles ni de durite : pas de modifications à apporter
- Niveau sonore de la suspension abaissé
- Imperfections de la route non ressenties par les passagers

Ces amortisseurs KONI FSD peuvent être montés sur les Camping-Cars sur base de Fiat Ducato, mais également sur des Vans VW T5 & T6, ou minibus Mercedes Sprinter ou Crafter.

Ils sont désormais fabriqués sur une chaîne de production totalement automatisée située à Oud-Beijerland au Pays-Bas.

Retrouvez KONI France

Sur Facebook : <https://www.facebook.com/KONI-France-Amortisseurs-Kits-de-suspension-173223316171095/?fref=ts>

Sur Twitter : https://twitter.com/koni_fr

Sur le web : <http://www.koni-france.fr>





A propos de Koni

Avec plus de 150 ans d'expérience dans les solutions d'amortissement, KONI a le savoir-faire pour optimiser la conduite, le sentiment et la maniabilité d'un véhicule. Opérant sur tous les continents, les chocs KONI sont fournis sur les marchés mondiaux par un grand nombre de distributeurs locaux. KONI développe, fabrique et vend des amortisseurs hydrauliques et des systèmes pour les voitures de rue et de course, les autobus, les camions, les remorques, le matériel roulant de chemin de fer, la défense et les applications industrielles. Depuis 1972, KONI fait partie d'ITT, une société industrielle mondiale diversifiée avec des employés dans plus de 35 pays et des clients dans environ 125 pays.

