



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

UFI Filters présente un filtre gazole innovant pour le VW Crafter

- Un filtre gazole d'une très grande efficacité, décliné en deux versions en fonction des caractéristiques du carburant utilisé sur les différents marchés de destination
- Une solution « plug and play » (prête-à-l'emploi) en aluminium extrudé avec des soudures lasers pour une meilleure étanchéité
- Les références seront disponibles au 1^{er} semestre 2018 pour le marché de la rechange indépendante

Nogarole Rocca, le 6 Septembre 2017 – UFI Filters, leader mondial des technologies de la filtration des fluides, renouvelle sa collaboration avec Volkswagen pour la fourniture d'un filtre à gazole à haut rendement, destiné au VW Crafter 2.0 TDI Euro 6, élu « Van of the Year 2017 ». Ce filtre sera disponible pour toutes les puissances actuellement disponibles : 75 kW, 103 kW et 130 kW.

UFI Filters a développé deux types de filtre à gazole pour le nouveau véhicule léger de Volkswagen ; Ceux-ci sont très similaires en termes de conception, mais sont équipés de cartouches qui diffèrent en fonction des médias et des dimensions des filtres, afin de tenir compte des différences profondes de qualité du carburant dans les divers pays distribués.

Pour les marchés sur lesquels le carburant disponible est particulièrement sale ou contient de fortes concentrations de biodiesel, le filtre « Water Séparation » est la solution fournie à Volkswagen. Cette version est caractérisée par un média filtrant entièrement synthétique à trois stades. Les deux premiers stades sont concentrés dans un média plissé, avec un premier stade qui agit comme barrière pour l'eau et les particules, et un deuxième offrant une filtration plus fine, afin de favoriser la coalescence de l'eau. Le troisième stade est constitué d'un filtre hydrophobe à efficacité élevée, en mesure de bloquer tous les résidus d'eau qui restent dans le carburant. Le filtre UFI « Water Séparation » se distingue également par un capteur de présence d'eau et un système de purge d'eau breveté intégré directement dans la cartouche. Il possède une efficacité de filtration de 96 % pour des particules supérieures ou égales à 4 µm. La séparation de l'eau est supérieure à 93 %, même avec des pourcentages de biodiesel allant jusqu'à B30 (30 % de teneur en biodiesel).

Pour les marchés caractérisés par la présence d'un diesel propre avec une faible teneur en biodiesel, UFI Filters fournit à Volkswagen un filtre avec une cartouche contenant un média filtrant plissé à base de cellulose. Cette solution garantit également une efficacité élevée de filtration égale à 96 %, pour des particules aux dimensions supérieures ou égales à 4 µm.



Le fabricant d'équipement d'origine a choisi de placer le filtre sous le capot du véhicule, derrière le phare, ce qui a permis à UFI Filters de développer, pour le VW Crafter, une solution de type « plug and play », pour les deux versions, facilitant les opérations d'installation et de maintenance. Pour garantir une résistance élevée aux vibrations, températures et sollicitations mécaniques, le corps est en aluminium extrudé avec des soudures lasers à double bourrelet. Cette solution relève d'une technologie avancée et a nécessité un travail important de Recherche et Développement de la part de UFI Filters.

« Je suis particulièrement fier d'apporter ces solutions à Volkswagen qui renouvelle un partenariat solide et de longue durée, surtout pour un véhicule qui se distingue par la technologie élevée des solutions adoptées » explique **Luca Betti, UFI Group Aftermarket Business Unit Director**. « Le filtre pour VW Crafter sera disponible pour le marché de la Rechange Indépendante au premier semestre 2018. Les nombreuses références OE captives et la rapidité avec laquelle elles sont ajoutées aux gammes représentent une composante majeure de la valeur ajoutée que nous offrons à nos clients. » affirme M. Betti.

Pour plus d'informations sur UFI Filters et sur les produits des marques UFI et Sofima, veuillez visiter les sites www.ufi-aftermarket.com et www.sofima-aftermarket.com .

UFI Filters spa :

Créé en 1972, UFI Filters est devenu un leader mondial dans la technologie de la filtration. Ses produits sont utilisés dans de très nombreux domaines - automobile, poids lourd, agricole, deux roues, aérospatial, naval, applications hydrauliques et industrie. Renommés pour leurs caractéristiques novatrices, les produits et les compétences techniques de UFI sont présents partout, des voitures de course Ferrari et d'autres importantes écuries en F1 au véhicule spatial européen ExoMars.

UFI fournit au secteur automobile une gamme complète de filtres à air, huile, carburant, habitacle, filtres hydrauliques et pour le liquide de refroidissement, satisfaisant pratiquement tous les constructeurs d'automobile, de poids lourd, de moto et de véhicules commerciaux, heavy duty et agricoles. Sur le marché de la première monte, UFI est l'un des principaux fournisseurs de filtres à huile et est leader mondial de la filtration diesel. Chaque famille de filtres, commercialisée avec les deux marques UFI et Sofima en Aftermarket, couvre au moins 96 % du parc automobile européen.

UFI est une des premières sociétés italiennes à s'être implantée en Extrême-Orient anticipant la croissance sur ce marché, et dispose aujourd'hui de 14 sites de production avec 4.000 salariés dans 12 pays. 180 techniciens spécialisés travaillent dans des Centres de recherche en Italie et en Chine. La société est détentrice de 114 brevets. Au cours des cinq dernières années, le chiffre d'affaires de UFI a augmenté en moyenne de 12 % chaque année. La société est orientée vers la recherche et a investi plus de 5 % de son chiffre d'affaires dans la Recherche et Développement.

- Images en annexe :**
- Luca Betti, UFI Group Aftermarket Business Unit Director
 - Filtre à gazole UFI Filters pour VW Crafter avec séparation de l'eau (ouvert)
 - Filtre à gazole UFI Filters pour VW Crafter avec séparation de l'eau