

Communiqué de presse

Schaeffler triplement sélectionné aux « Grands Prix Internationaux de l'Innovation Automobile Equip Auto 2019 »

Clamart, 19 août 2019.

35 dossiers ont été sélectionnés pour les Grands Prix Internationaux de l'Innovation Automobile Equip Auto 2019. Parmi eux, 3 innovations Schaeffler. En première monte, le Schaeffler eCorner. En rechange, le LuK RepSet 2CT "humide" avec outillage spécial et le INA Kit Moteur.

Le jury des Grands Prix Internationaux de l'Innovation Automobile EQUIP AUTO, composé d'une cinquantaine de journalistes représentant 15 pays, a présélectionné 35 dossiers parmi 153 candidatures reçues. Réparties en 7 catégories, ces 35 candidatures feront l'objet d'un vote pour désigner les 7 lauréats.

Parmi ces 35 dossiers présélectionnés, Schaeffler est particulièrement bien représenté avec 3 innovations majeures :

1) Schaeffler eCorner

Schaeffler a mis au point un concept innovant de module de roue, intégrant l'entraînement/la motricité du véhicule dans une unité compacte : le "Schaeffler eCorner". Cette unité est composée d'un système de moyeu de roue avec moteur électrique intégré couplé avec le système de suspension du véhicule ainsi que l'actuateur électromécanique de direction.

Sur la base d'une approche modulaire économique, les unités installées à l'avant et à l'arrière sont identiques.

Les avantages :

- Châssis modulaire
- Conception compacte
- Intégration véhicule facilitée

2) LuK RepSet 2CT « humide »

Le LuK RepSet 2CT « humide » est une solution de réparation développée par Schaeffler afin de permettre aux professionnels de l'automobile la réparation des systèmes de transmission à double embrayage humide. Elle est dédiée aux véhicules du groupe VW, équipés d'une boîte de vitesses à double embrayage DQ500 & DQ380.

Cette solution complète de réparation se compose de :

- toutes les pièces nécessaires pour une réparation complète et professionnelle (double embrayage, tôle d'étanchéité, roulement pilote, etc.)
- un outillage spécial dédié
- une clé USB avec instructions de montage

Les avantages :

- Solution complète de réparation pour les professionnels de l'automobile : contient toutes les pièces, outils et instructions de montages nécessaires à une réparation complète
- Opportunité d'augmentation du trafic en atelier et du CA du réparateur
- Composants en qualité OE

3) INA Kit Moteur

Le INA Kit Moteur est une solution complète de réparation inter-systèmes (haut et bas moteur) exclusive, développée par Schaeffler. Ce kit destiné aux ateliers de réparation automobile contient toutes les pièces nécessaires pour une réparation fiable, rapide et professionnelle.

Lorsqu'un professionnel est amené à intervenir sur un système d'entraînement de distribution, il est fortement conseillé de renouveler également toutes les pièces environnantes. De même, il est important d'établir un diagnostic complet inter-systèmes afin d'éviter que des pièces usées viennent perturber le bon fonctionnement ainsi que la performance du moteur. Jusqu'à aujourd'hui, entreprendre une telle réparation globale pouvait être assez fastidieux : identification des pièces au détail, approvisionnement auprès de différents fournisseurs, disponibilité, absence de documentation technique complète, etc... Grâce au nouveau INA Kit Moteur, cette époque est désormais révolue !

Les Avantages :

- Gain de temps considérable pour les réparateurs : tous les composants moteur spécifiques à un véhicule dans un seul et même kit.
- L'élaboration du contenu de chaque kit indique de facto une recommandation de réparation claire et précise (quels composants à remplacer sur le véhicule)
- Une réparation complète éliminant tous risques de dommages inhérents (pouvant aller jusqu'à la casse moteur) pour une satisfaction clients garantie.

Le INA Kit Moteur sera disponible pour les motorisations 1.3 JTD/CDTI/DDiS (Fiat, Opel, Suzuki), 1.4 16V (PSA) ainsi que d'autres applications courantes du parc automobile.

Philippe BAUDIN, Vice-Président Area France & Benelux de Schaeffler Automotive Aftermarket : « *Nous sommes particulièrement fiers de cette triple sélection aux Grands Prix Internationaux de l'Innovation Automobile. Les innovations sélectionnées sont représentatives du savoir-faire Schaeffler tant avec les constructeurs automobiles que les réparateurs. Les deux solutions de réparation sélectionnées pour l'après-vente illustrent parfaitement notre volonté de fournir au réparateur des solutions toujours plus complètes, plus faciles et plus profitables, accompagnées des modules de formations leur permettant de diagnostiquer, d'entretenir et de réparer de manière durable et professionnelle. Ces solutions seront bien entendu mises en avant sur notre stand Schaeffler de 420 m² situé Hall 1, Stand G 070, parmi toutes celles qui accompagnent le réparateur face aux mutations de l'après-vente* ».

Equip Auto, salon international de l'après-vente automobile et des services pour la mobilité, se tiendra du 15 au 19 octobre 2019 au Parc des Expositions de la Porte de Versailles.



Philippe Baudin, Vice-Président Area France & Benelux de Schaeffler Automotive Aftermarket France.



INA Kit Moteur



LuK RepSet 2CT



Schaeffler eCorner

À propos de Schaeffler

Le Groupe Schaeffler est un équipementier automobile et industriel d'envergure mondiale. Avec ses composants de précision et systèmes destinés aux moteurs, boîtes de vitesses et châssis ainsi que ses solutions de roulements et paliers lisses pour un grand nombre d'applications industrielles, le Groupe Schaeffler contribue largement à la « mobilité de demain ». En 2018, l'entreprise technologique a réalisé un chiffre d'affaires de quelque 14,2 milliards d'euros. Fort de ses plus de 92.500 collaboratrices et collaborateurs, Schaeffler compte parmi les plus grandes entreprises européennes familiales et dispose, avec ses quelque 170 sites répartis dans plus de 50 pays, d'un réseau mondial d'unités de production, de centres de recherche et de développement et de sociétés de commercialisation. Avec plus de 2 400 demandes de brevets déposées en 2018, Schaeffler se situe, selon le DPMA (Office allemand des brevets et des marques), à la deuxième place des entreprises les plus innovantes d'Allemagne.

La division Schaeffler Automotive Aftermarket assure le rôle d'acteur principal sur le marché mondial de la pièce de rechange automobile. Quatre marques produits - LuK, INA, FAG et Ruville – ainsi que REXPART, la marque de réparation pour les garagistes, sont synonymes d'excellence technologique, de solutions innovantes et de services exceptionnels. Avec quelque 11.500 distributeurs et plus de 50 bureaux de vente et succursales, l'entreprise demeure à proximité immédiate de sa clientèle et garantit un service de très grande qualité.



[Schaeffler](#)



[Twitter](#)



[Facebook](#)



[Youtube](#)