

Solution de réparation et outillages spéciaux pour doubles embrayages à sec destinés au marché de la rechange automobile

Le LuK RepSet 2CT de Schaeffler disponible aussi pour Ford, Hyundai, Kia et Renault

Avec le LuK RepSet 2CT, Schaeffler, précurseur en matière de systèmes d'embrayage, a très tôt développé une solution de réparation ainsi qu'un système d'outillage spécial pour les doubles embrayages à sec. Cette gamme de produit destinée au marché de la rechange ne cesse de s'élargir. Derniers nés, conçus par les spécialistes de l'Aftermarket : les LuK RepSet 2CT et l'outillage spécial pour les modèles de Hyundai et Kia ainsi que pour de nouveaux modèles des marques Ford et Renault.

LANGEN, 16 novembre 2017. Trois nouveaux LuK RepSet 2CT pour les véhicules équipés de boîtes de vitesses à double embrayage des marques Ford (DPS6, 1.0l), Kia (D6GF1) et Renault (DC4 pour moteurs essence) viennent compléter la gamme des solutions de réparation pour doubles embrayages à sec. « Depuis son introduction sur le marché dans le cadre du salon Automechanika 2012, nous restons les seuls à proposer une telle solution pour la réparation des doubles embrayages à sec », souligne Monsieur Rouven Daniel, Directeur Transmission chez Schaeffler pour le marché de la rechange automobile. « Avec ces trois nouvelles références, nous couvrons 80 pour cent du marché mondial. Compte tenu de la croissance du marché automobile mondial qui passera d'ici 2025 de 17 à 40 millions de véhicules équipés d'un double embrayage, nous sommes dès aujourd'hui bien armés pour répondre au volume croissant des réparations à venir. »

En plus du double embrayage, chaque LuK RepSet 2CT contient tous les composants, parfaitement adaptés les uns aux autres, nécessaires pour réparer le système de double embrayage de chacun des différents modèles : notamment les douilles de guidage, les bagues de sécurité et les

vis de fixation, sans oublier les actuateurs (ou leviers d'engagement) et les butées.

L'utilisation de la nouvelle valise d'outillage LuK spécifique pour Ford, Hyundai, Kia et Renault facilite nettement la remise en état des doubles embrayages à sec. Ce complément spécifique constructeur se combine aisément avec la valise d'outillage de base. Cette nouvelle valise remplace l'ancien outillage spécial Renault qui était déjà proposé pour les boîtes de vitesses à double embrayage. Il est cependant possible de compléter simplement l'ancienne version de l'outillage spécial Renault avec une valise complémentaire pour obtenir le contenu de la nouvelle valise.

Les LuK RepSet 2CT et les valises d'outillage spécial sont livrés avec une clé USB qui contient toutes les informations techniques et instructions de montage en huit langues. Toutes ces informations et d'autres renseignements sur les solutions de réparation des doubles embrayages à sec, ainsi que sur la gamme complète de produits Schaeffler, destinés au marché de la rechange, sont disponibles sur le portail en ligne www.repxpert.fr. En plus du catalogue multi-constructeur en ligne TecDoc, les utilisateurs enregistrés y trouveront également toutes les informations techniques comme les vidéos de montage et les brochures techniques ainsi qu'une offre de formations techniques, y compris pour la réparation du double embrayage à sec.

Actuellement, le LuK RepSet 2CT est disponible pour les applications suivantes :

Marque	Moteur	Boîte de vitesses	Référence
Alfa Romeo, Fiat		C635 DDCT à 6 rapports	602 0003 00
Audi, Seat, Skoda, VW		0AM à 7 rapports	602 0001 00 602 0002 00 602 0006 00 602 0007 00
Ford	1.0l essence	DPS6 à 6 rapports	602 0014 00 Nouveau
Ford	1.5l / 1.6l / 2.0l essence	DPS6 à 6 rapports	602 0008 00
Hyundai, Kia	1.6l	D6GF1 à 6 rapports	602 0012 00 Nouveau
Renault	1.6l essence	DC4 à 6 rapports	602 0013 00 Nouveau
Renault	1.5l diesel	DC4 à 6 rapports	602 0005 00



Légende photo 1 : LuK RepSet 2CT de Schaeffler également disponible pour Ford, Hyundai, Kia et Renault. Chaque solution contient tous les composants, parfaitement adaptés les uns aux autres, ainsi que tous les accessoires nécessaires pour une réparation professionnelle.



Légende photo 2 : La valise complémentaire spécifique constructeur pour les véhicules des marques Ford, Hyundai, Kia et Renault remplace l'ancienne valise d'outillage Renault et peut être combinée avec la valise d'outillage de base.



Légende photo 3 : Le système d'outillage spécial modulaire repose sur la valise d'outillage de base. Ce dernier peut être combiné avec tous les outils complémentaires spécifiques constructeur.



Légende photo 4 : La valise d'outillage de réinitialisation est utilisée lorsqu'un double embrayage déposé doit être réutilisé et que la sécurité de transport doit être réinitialisée.

A propos de Schaeffler

Le groupe Schaeffler compte parmi les tous premiers équipementiers automobiles et industriels. L'entreprise se caractérise par une qualité irréprochable, une technologie exceptionnelle et une force d'innovation reconnue. Autant d'atouts qui assurent la pérennité de sa réussite. Avec ses composants de précision et ses systèmes destinés aux moteurs, aux boîtes de vitesses et aux 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 2016, l'entreprise technologique a réalisé un chiffre d'affaires d'environ 13,3 milliards d'euros. Fort de ses quelque 87 900 collaborateurs dans le monde entier, Schaeffler compte parmi les plus grandes entreprises technologiques européennes familiales et dispose, avec ses 170 sites répartis dans 50 pays, d'un réseau mondial d'unités de production, de centres de recherche et de développement et de sociétés de commercialisation.

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 REPERT, la marque de service 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](#)