

Uma conexão perfeita

MADRID, 15 março 2016. A Ruville, marca do grupo Schaeffler especializada em componentes para motores e chassis, oferece uma solução de reparação ao mercado: o kit de correia de distribuição.

Graças à sua fiabilidade e à necessidade reduzida de manutenção, o acionamento de distribuição por correia é um sistema cada vez mais utilizado pelos fabricantes de automóveis. Mas estes aspetos não significam que o sistema não esteja sujeito a desgaste. As forças e vibrações produzidas no motor e a degradação do óleo lubrificante são fatores que podem afetar a distribuição e provocar uma avaria ao longo do tempo. Para evitar que o motor se danifique, é necessário efetuar uma inspeção detalhada no momento em que surgem os primeiros sinais de aviso, tal como a trepidação do motor, e proceder à substituição dos componentes danificados ou desgastados.

As vantagens da solução de reparação

De modo a garantir uma reparação correta, a Ruville recomenda a substituição de todas as peças do sistema de acionamento que tenham sido submetidas a desgaste, garantindo assim a interação contínua da distribuição após a reparação. Graças à solução de reparação do kit de correia de distribuição, é possível ter todos estes componentes dentro de um único produto, tais como correias, guias, tensores, rodas dentadas, obturadores e materiais de montagem e vedação: tudo o que é necessário para realizar a reparação com a garantia e a qualidade da marca Schaeffler. A solução de reparação da Ruville do kit de correia de distribuição é acompanhada por uma ampla cobertura do mercado.

As ferramentas adequadas

A revisão e reparação do sistema de distribuição por correia é uma operação que implica algumas dificuldades. De modo a facilitar o trabalho do mecânico, a Ruville desenvolveu uma ferramenta especial especificamente para os motores mais importantes do grupo VAG, tais como os 1.0 e 1.2 de três cilindros e os 1.2-1.6 TSI/TSFI/FSI. A ferramenta contém o extrator de bobinas de ignição, ferramentas de ajuste e montagem de árvores de cames e cambotas, encaixes, barras de bloqueio e parafusos de vários tamanhos.



O Grupo Schaeffler ocupa uma posição de liderança como fornecedor automotivo e industrial global. A empresa representa a mais alta qualidade, excelente tecnologia e forte capacidade de inovação. O Grupo Schaeffler contribui decisivamente para a "mobilidade do amanhã" com os seus componentes e sistemas de alta precisão em aplicações de motor, transmissão e chassis, bem como soluções em rolamentos para uma extensa gama de aplicações industriais. A empresa tecnológica gerou um volume de vendas de aproximadamente 12,1 mil milhões de euros em 2014. Com cerca de 84.000 colaboradores, a Schaeffler é uma das maiores empresas familiares do mundo e, com aproximadamente 170 locais espalhados por 150 países, dispõe de uma rede mundial de locais de fabrico, instalações de pesquisa e desenvolvimento, e empresas de venda.

A Schaeffler Automotive Aftermarket, com sede em Langen, Alemanha, é responsável pelo comércio de peças de substituição automotivas do Grupo a nível global em relação às marcas LuK, INA, FAG e Ruville. Com uma rede global de aproximadamente 11.500 parceiros de distribuição e 30 gabinetes de vendas e representação, a empresa é reconhecida pela sua proximidade imediata aos clientes e pela prestação de serviços superiores.

Siga-nos no Twitter [@schaefflerpress](https://twitter.com/schaefflerpress) para receber as notícias e os comunicados de imprensa mais recentes.

Contact:

Marta Alejos
**Schaeffler Iberia, S.L.U – División Automotive
Aftermarket**
Marketing Manager
Ctra. Burgons – NI, Km. 31,100
Polígono Industrial Sur
28750 San Agustín de Guadalix
Madrid – España
Tf. +34 91 658 69 38
Fax. +34 91 658 66 81
e.mail: marta.alejos@schaeffler.com
www.schaeffler-aftermarket.es