



Formación intensiva para el taller

ContiTech forma a los reparadores de manera directa y presencial, con casos prácticos y motores reales traídos desde su central en Alemania. Su objetivo, convertir a los mecánicos en auténticos expertos en la distribución de motor.

Principales desarrollos de ContiTech

Correas trapeciales y acanaladas

Son extremadamente seguras, fiables y de alto rendimiento. Las correas acanaladas Elast no requieren ningún tipo de tensor, lo que reduce de forma notable los costes asociados al sistema de transmisión. Dentro de la gama, Elast + incluye la correa acanalada elástica, la herramienta desechable y las instrucciones de montaje.

Correas de distribución

Son productos con calidad OE en el mercado del recambio. Sus kits incluyen, además de la propia correa, los rodillos tensores y/o poleas de inversión correspondientes en el mismo paquete. Otro de los kits incorpora bomba de agua, lo que permite sustituir todos los componentes del sistema de transmisión en una misma operación.

Componentes del sistema de transmisión por correa

Las poleas libres de alternador se ajustan perfectamente a las correas acanaladas y evitan que se generen ruidos o vibraciones, al tiempo que ayudan a compensar el número de revoluciones, por ejemplo, al cambiar de marcha. Los amortiguadores de vibraciones por torsión reducen las vibraciones del cigüeñal en los motores diésel.



ContiTech ayuda a los mecánicos en el conocimiento de las correas de distribución y en los procedimientos para su óptimo montaje, a través de formación directa y presencial. Los cursos incluyen una parte práctica, trabajando en motores reales traídos desde la central de la multinacional en Hannover (Alemania) a la sede de su filial comercial española en Cornellà de Llobregat (Barcelona). Los alumnos intervienen sobre motores de distintas marcas. En concreto, han de cambiar la correa de la distribución, desmontando y montando el conjunto del sistema de distribución. Antes de comenzar el proceso, se insiste en la importancia de leer las instrucciones técnicas editadas por ContiTech para cada motor. Los asistentes trabajan sobre cada uno de los motores y el instructor va interrumpiendo las tareas para que todo el grupo aprenda los detalles sobre los pasos más "conflictivos".

Mejora continua

Con este tipo de formación, los talleres aprenden la mejor metodología para

complementar su propia experiencia y conocimientos. Además, estas clases permiten a los mecánicos desterrar hábitos que lastran la obtención del mejor resultado. La formación se completa con explicaciones teóricas sobre modelos de correas, herramientas y útiles para su montaje y desmontaje, así como información sobre el acceso a la documentación técnica y datos de producto mediante las aplicaciones online de ContiTech, entre las que destaca su portal PIC (Product Information Center). Con PIC, ContiTech recopila de forma clara y sencilla informaciones generales, datos técnicos, especificaciones de piezas, instrucciones de montaje e indicaciones sobre el uso de herramientas especiales. Los planes de ContiTech en España pasan por dar continuidad a esta iniciativa, que implica un importante esfuerzo logístico y organizativo. ●

MÁS INFORMACIÓN

Internet: www.contitech.es / E-mail: info@contitech.es
Tel.: 93 480 04 00 / Fax: 93 480 04 01