

Consejos de servicio de aire acondicionado para los motores de gasolina 4.2 V6 y 4.6/5.4 V8 de la serie E 2002–2006 de Ford

Los sistemas de aire acondicionado de la serie E de Ford 2002–2006 cuentan con un compresor de tipo scroll.

Como se describe en el consejo técnico de gpd n° 36, "Compresores de pistón de sustitución", el diseño scroll es conocido por su bajo rendimiento a bajas RPM y no tolera bien el exceso de residuos en determinadas aplicaciones.

Es una buena práctica lavar adecuadamente el sistema y reemplazar el condensador y las mangueras cuando se reemplaza el compresor, especialmente después de una falla catastrófica. Cualquier contaminante/residuo que quede en el sistema del compresor averiado puede crear una restricción en el condensador, causando una alta presión de cabeza y un fallo prematuro del nuevo compresor.

Para un servicio de A/C sin problemas, gpd recomienda encarecidamente lo siguiente al sustituir el compresor gpd 6511472 en un motor de gasolina Ford E-Series 4.2 V6 o 4.6/5.4 V8 de 2002–2006:

1. Purgar completamente el sistema*.
2. Sustituir el condensador*.
Nota: Los condensadores de flujo paralelo no pueden ser lavados. Deben ser sustituidos (consulte el consejo técnico n° 1 de gpd)
3. Sustituir los conductos de aspiración y descarga
4. Sustituir el acumulador
5. Sustituir el tubo de orificio
6. Sustituir todos los sellos y juntas tóricas

Si no se sustituyen los elementos mencionados, puede producirse un fallo prematuro y anularse la garantía.

Kits de compresores, Kits+ y Kits de servicio del sistema disponibles



6511472 – Pergamino – 6
Ranuras
(Con o sin A/C trasero)



Los nombres de los fabricantes, los logotipos y los números de las piezas son sólo de referencia. Todos los precios, impuestos y disponibilidad están sujetos a cambios sin previo aviso. Este documento y los archivos que se transmiten con él son confidenciales y están destinados únicamente al uso de la persona o entidad a la que van dirigidos. Si ha recibido este documento por error, elimínelo inmediatamente. Tenga en cuenta que los puntos de vista u opiniones presentados en este documento son únicamente los del autor. Se prohíbe cualquier revisión, uso, divulgación o distribución no autorizada. Global Parts Distributors, LLC (gpd) no acepta ninguna responsabilidad por los daños causados por cualquier virus u otro medio transmitido por este documento. © Global Parts Distributors, LLC (gpd)