



LuK INFORMACIÓN DE SERVICIO



LuK RepSet 2CT DMF

Una solución completa y práctica para embragues dobles secos y húmedos

El volante bimasa (DMF) utilizado en vehículos con embrague doble cuenta con un diseño especial. La diferencia clave con respecto al diseño estándar reside en el diseño del lado secundario. No se ha diseñado como una masa del volante motor con una superficie de fricción integrada, sino en forma de brida estriada que transmite el par motor a los dientes de las estrías del embrague doble.

Durante el funcionamiento, se produce desgaste en este par de estrías. Si solo se sustituye uno de los componentes durante una reparación, estos presentarán niveles de desgaste diferentes que pueden provocar que funcionen de forma dispar, lo que repercute negativamente en el funcionamiento y la comodidad de todo el sistema.

Por este motivo, se recomienda emplear una solución de reparación combinada si el DMF o el embrague doble están dañados. En otras palabras, se recomienda sustituir por completo ambos componentes.

Actualmente hay disponibles varios LuK RepSet 2CT DMF (tecnología de embrague doble / volante bimasa) destinados precisamente a este tipo de reparación, y complementan los productos existentes LuK RepSet 2CT y LuK DMF.

Las nuevas soluciones completas contienen todas las piezas sometidas a desgaste necesarias para realizar una reparación profesional de un embrague doble húmedo o seco. Además del contenido presente en el LuK RepSet 2CT, el LuK RepSet 2CT DMF también incluye un DMF con tornillos de fijación.



LuK RepSet 2CT DMF para un embrague doble seco

Con el LuK RepSet 2CT DMF, se eliminan desde el principio los problemas que puedan surgir en algunos casos por combinar piezas de diferentes fabricantes de componentes del embrague. Además, los componentes específicamente adaptados entre sí evitan posibles errores de asignación.

Esto se traduce en las siguientes ventajas de cara a la reparación:

- Un nivel de servicio óptimo, ya que todas las piezas proceden de un mismo fabricante y están adaptadas entre sí
- Eliminación de los problemas técnicos conocidos en el caso de algunos fabricantes

Nota:

Todos los componentes están adaptados entre sí y solo se pueden montar en la composición correspondiente incluida en el kit. Los costes derivados de daños o fallos de funcionamiento debidos a un montaje incorrecto o al desmontaje de piezas concretas no se podrán asumir en caso de reclamación de garantía.

Schaeffler Vehicle Lifetime Solutions Spain, S.L.
 Ctra. Burgos – NI, Km. 31,100
 Polígono Industrial Sur
 28750 San Agustín de Guadalix, Madrid, España
 Teléfono: +34 91 658 66 86 / Fax: +34 91 658 66 81
 www.repxpert.es

SCHAEFFLER
REP>XPERT