



✓ **El papel del embrague es determinante dentro del sistema de transmisión del motor**

De su buen estado depende la **durabilidad de elementos clave** como el motor o la caja de cambios.

✓ **Lo más recomendable es realizar un mantenimiento completo del sistema de transmisión**

(conjunto de embrague, volante bimasa, cojinete mecánico o cojinete hidráulico) siempre eligiendo componentes con calidad OE (Equipamiento Original).

✓ **El embrague es un elemento de desgaste,**

por lo que un adecuado mantenimiento periódico se hace aún más esencial.

✓ **Si hubiese que reemplazar alguno de estos elementos, un mantenimiento completo del sistema de transmisión**

es conveniente reemplazar todos los componentes del sistema que se hayan visto afectados por el deterioro.



Beneficios de un adecuado mantenimiento

- ✓ Seguridad
- ✓ Reducción de emisiones
- ✓ Mejora de consumos de combustible
- ✓ Reducción del riesgo de averías
- ✓ Mayor confort en la conducción



Enemigos del embrague

Reducen su durabilidad

- ✓ Conducción agresiva o brusca
- ✓ Caminos irregulares o asfaltos en mal estado
- ✓ Tráfico denso
- ✓ Arranques cuesta arriba

www.recambiosdeconfianza.com



¿Qué puede pasar si se sobrecalienta el embrague o sus componentes?

Cuando la temperatura del embrague aumenta demasiado, ya sea por conducir agresivamente o por dejar el pie apoyado en el pedal, los forros del disco se pueden sobrecalentar. Ello provocará un olor peculiar, y podría afectar a otras piezas importantes.



La transformación que están experimentando los motores a causa de las regulaciones anticontaminación (menor tamaño, menor cilindrada, mayor potencia, mayor eficiencia) provoca un **incremento de vibraciones en la cadena cinemática**, lo que reduce la vida útil del embrague.

Para solucionarlo, los **fabricantes de equipamiento original han desarrollado nuevos conceptos y componentes** que permiten que estas nuevas generaciones de vehículos garanticen una conducción confortable y eficaz, absorbiendo las vibraciones generadas por el motor.



¿Por qué es importante que el embrague sea de marcas de equipo original?

Las marcas que fabrican para el Equipo Original ofrecen un programa completo de soluciones innovadoras y de adelantos técnicos que garantizan **máximo confort, fiabilidad y confianza**.

Por otra parte, ser fabricante para el equipo original, supone que el diseño de ese conjunto de embrague se ha desarrollado específicamente para las características de cada vehículo, por lo que los materiales y compuestos empleados para su fabricación, así como su funcionamiento, se ajustan perfectamente a las necesidades del fabricante, **evitando así, falta de rendimiento o la rotura o avería de un embrague**, lo que puede afectar al funcionamiento de otros componentes del vehículo, cuya reparación puede llegar a ser muy costosa, como por ejemplo la caja de cambios o el motor.