

Xtend de SACHS, ***la combinación de duración y confort***



SACHS ha fabricado embragues desde 1923 y es líder en la carrera de desarrollo tecnológico en estos productos, así lo demuestra el sistema de embrague **Xtend** - accionamiento auto-ajustable. Estos desarrollos permiten a sus usuarios, a través de su combinación o de su uso en forma independiente, según la aplicación, lograr mayor confort y durabilidad en el sistema de embrague de su vehículo.

Su especialista SACHS:



Placa Xtend SACHS,
el embrague auto-ajustable
para Mercedes Benz - Sprinter

SACHS es una marca de ZF



ZF Services
www.zf.com
Argentina 0810 122 72247



Xtend SACHS, el sistema de embrague para su Sprinter

Prolongación automática de la vida útil: Xtend

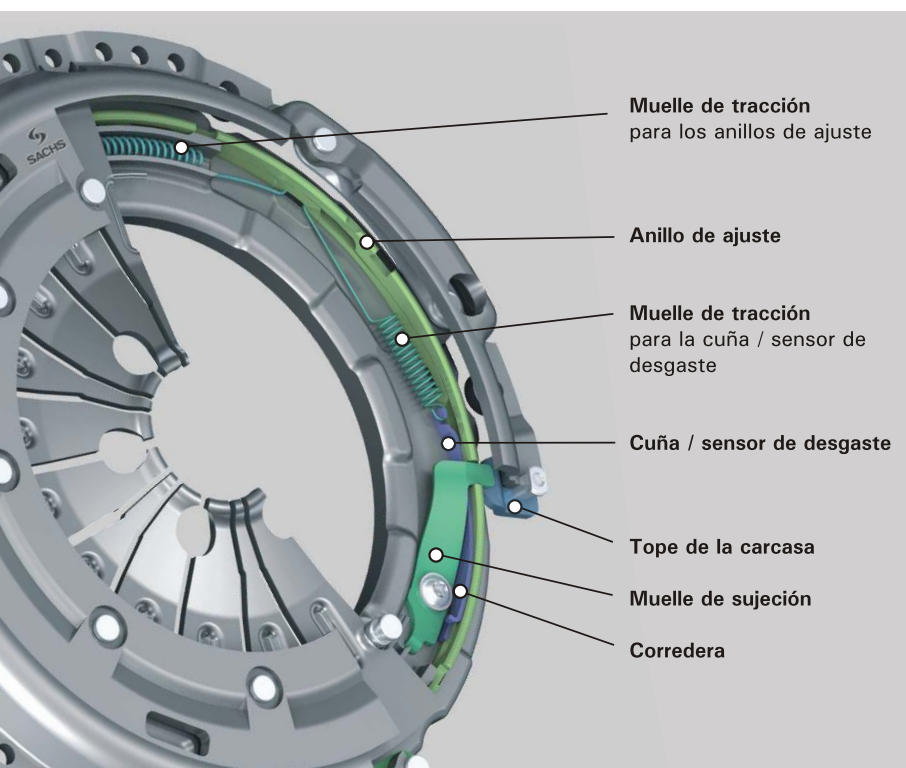
En los sistemas de embragues tradicionales, normalmente a medida que el material de fricción del disco se desgasta y nos acercamos al fin de la vida útil del embrague, también se comienzan a percibir alteraciones que modifican el confort original. En la mayoría de los casos estas alteraciones nos obligan al cambio prematuro de los componentes sin que éstos hayan llegado al fin de su vida útil.

El sistema **Xtend SACHS** ofrece un mecanismo de auto-ajuste en la placa de embrague que posibilita a medida que se desgasta el material de fricción del disco compensarlo automáticamente, permitiendo mantener el confort original del sistema durante todo el tiempo del uso del embrague. De este modo las placas **Xtend SACHS** prolongan la vida útil de los componentes del embrague y mantienen siempre el mismo confort del producto nuevo.

Sistema Xtend SACHS para Mercedes Benz - Sprinter, una solución tecnológica

SACHS combinó para vehículos Mercedes Benz - Sprinter la máxima tecnología disponible hoy en sistemas de embragues, la placa **Xtend SACHS auto-ajustable** junto con un disco con amortiguación torsional que posee material de fricción SACHS S620C Heavy Duty que permite ofrecer un importante diferencial a lo existente en el mercado, logrando alcanzar mayor duración y máximo confort.

El material de fricción SACHS S620C Heavy Duty, es la fórmula orgánica con mayor tecnología en fricción en la actualidad en vehículos de línea, que brinda óptima resistencia al trabajo a altas temperaturas y menor desgaste sin agresividad al resto de los componentes del sistema. La nueva aplicación de embragues SACHS para vehículos Sprinter es garantía de duración y confort.



Funcionamiento Xtend SACHS

El mecanismo de balance detecta cualquier reducción de espesor del revestimiento en forma continua y la compensa mediante el giro del anillo de ajuste. El desgaste del revestimiento se registra cada vez que el embrague se acopla.

Importante:

Cuando el embrague se renueva, siempre deben colocarse una **nueva prensa auto-ajustable** y un **nuevo disco de embrague**, de lo contrario, el sistema no tendrá la configuración básica necesaria.