

KIT DE TOPE DE SUSPENSIÓN



#SECURITYINSIDE



With You



ELEGIR LOS PRODUCTOS NTN-SNR ES ELEGIR:

- La calidad y la eficiencia
- Productos con calidad original
- Una gama que abarca la mayoría del parque europeo de vehículos
- Kits completos, que incluyen todos los elementos necesarios para la reparación

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Los kits de suspensión NTN-SNR contienen productos adaptados a cada tipo de vehículo:

- Topes de suspensión, incluyendo de última generación. Simple en apariencia, el tope de suspensión es una pieza muy técnica, que integra cada vez más funciones (apoyo del muelle, apoyo del tope elástico,...) en base a las evoluciones tecnológicas, para ahorrar peso y espacio.
- Bloques filtrantes con dos zonas de filtración, para absorber por separado las vibraciones del muelle y las del eje del amortiguador, lo que permite garantizar un confort óptimo.
- Componentes adicionales disponibles si el montaje lo requiere, como pueden ser la copela de cierre, arandelas, tornillos, tuercas,...

CALIDAD DE ORIGEN ASEGURADA

LOS KITS NTN-SNR:

- **Un tope de suspensión fabricado en acero templado, grasa y componentes en plástico de alta calidad, lo que asegura:**

- Confort de dirección
- Mejor capacidad de maniobra
- Duración de vida óptima del producto

- **Un bloque filtrante con caucho e insertos metálicos de calidad, lo que garantiza:**

- Confort sobre todo tipo de carretera y en caso de golpe
- Estabilidad de marcha
- Duración de vida óptima del producto

EL PAPEL DE LA SUSPENSIÓN

LA SUSPENSIÓN PERMITE GARANTIZAR

- **LA SEGURIDAD**

Permite conservar las ruedas en contacto con el suelo en todo tipo de circunstancia (aceleración, frenado y curvas) y garantiza una óptima estabilidad de marcha y una buena respuesta del vehículo

- **EL CONFORT**

Absorbe las vibraciones del vehículo provocadas por las irregularidades de la calzada (badenes, baches,...)

- **LA EFICIENCIA**

Permite una respuesta del vehículo precisa y conforme con las acciones del conductor, especialmente en las curvas

100% DE SEGURIDAD Y CONFORT

NTN-SNR recomienda sustituir el tope de suspensión y el bloque filtrante en cada cambio de amortiguador: entre 75 000 y 100 000 kilómetros, por parejas, o cuando los topes o las piezas accesorias estén gastados.

Es importante sustituir sistemáticamente todas las piezas suministradas en los kits NTN-SNR (tornillería, copelas,...) y no volver a montar nunca una pieza dañada.

Un kit gastado que no se reemplaza provoca ruido, vibraciones, dureza en la dirección e incomodidad en la conducción, y ¡puede originar un aumento del 15% de la distancia de frenado!

FALLOS DE LAS PIEZAS DE LA SUSPENSIÓN

Son debidos a:

- La entrada de polución natural (agua, barro, sal, arena,...) o química (líquido de refrigeración, líquido de freno, aceites,...)
- El mal estado de la calzada, pasos repetidos por baches, badenes,...
- Golpes a velocidad excesiva (aceras,...)

Estos incidentes pueden provocar el deterioro del tope de suspensión (por corrosión, rotura, falso efecto Brinell,...) y/o del bloque filtrante (desgarro, alteración del material,...)

Es totalmente necesario prestar una atención particular a las piezas de la suspensión, especialmente cuando la dirección se endurece, se produce un crujido continuo, aparece un ruido al realizar maniobras o al rodar sobre una calzada degradada, o se advierte una sensación de juego en el tren delantero,...

NTN-SNR PROPONE UNA AMPLIA GAMA DE SUSPENSIÓN, QUE CUBRE LA MAYOR PARTE DEL PARQUE RODANTE EUROPEO.

La gama de suspensión NTN-SNR está compuesta por:



KITS DE SUSPENSIÓN
DELANTERO
KB 6



KITS DE SUSPENSIÓN
TRASERO
KB 9



KITS DE BRAZO
DE SUSPENSIÓN
KS



TOPES
UNITARIOS
M



BLOQUES FILTRANTES
UNITARIOS
KBLF

Elegir la oferta NTN-SNR es elegir la calidad y la eficiencia.

El presente documento es de la exclusiva propiedad de NTN-SNR ROULEMENTS. Se prohíbe, por tanto, la reproducción total o parcial sin autorización previa de NTN-SNR ROULEMENTS. En caso de violación del presente párrafo, usted se expone a ser perseguido en Justicia. Los errores u omisiones que se hayan podido producir en este documento, a pesar del cuidado y atención puestos en la realización del mismo, no son responsabilidad de NTN-SNR ROULEMENTS. En base a nuestra política de investigación y desarrollo continuo, nos reservamos el derecho de modificar, sin previo aviso, todo o parte de los productos y especificaciones mencionados en este documento.
© NTN-SNR ROULEMENTS, copyright international 2019.