POR QUÉ LOS EXPERTOS ELIGEN A SIDEM

Fabricante de piezas de suspensión y dirección

Sidem produce piezas de dirección y suspensión para el mercado de montaje y reemplazo de coches. Tanto la calidad como la producción están en nuestro **ADN** y estamos muy orgullosos de ello. Debido a que controlamos cada paso del proceso de producción, los mecánicos y técnicos de automóviles - los expertos del mercado - pueden contar con la mejor calidad.

La producción europea

Somos una empresa **totalmente europea**: la producción de nuestras piezas de dirección y suspensión se encuentra en Rumania y nuestro almacén central de 27.000 m² está en Bélgica. Desde allí, suministramos a más de 90 países de **todo el mundo**.

Experiencia es una ventaja

Como marca, Sidem existe **desde 1933**. Gracias a nuestro sólido equipo y a nuestros más de 80 años de experiencia, tanto los valores familiares como el profundo conocimiento son el orgullo de nuestra empresa familiar.

Confianza de OE

Por eso las **marcas de equipo original** aprecian tanto nuestro enfoque. Marcas como Porsche y Ford confían en Sidem para las piezas de dirección y suspensión.

La referencia en el mercado

Somos mejor conocidos por nuestro impresionante catálogo con **más de 9.000 referencias** disponibles en stock. Podemos decir con orgullo que ofrecemos **la gama más completa** de piezas de dirección y suspensión en el mercado de recambios. Somos la única marca capaz de proporcionar a los mecánicos de automóviles piezas de recambio de alta calidad para casi todos los vehículoss, ya sean de origen **europeo o asiático**.

Clientes satisfechos

98%

Por lo tanto, tenemos **clientes muy satisfechos**. Los mecánicos de coches a menudo utilizan piezas de Sidem en sus talleres y están encantados de hacerlo.

SIDEM
Experts know why

EL FABRICANTE N°1 DE PIEZAS DE DIRECCIÓN Y SUSPENSIÓN

En una carretera sinuosa, los componentes de dirección y suspensión de calidad superior demuestran su valor. Por este motivo, expertos de todo el mundo eligen Sidem.

sidem.eu

LOS EXPERTOS SABEN POR QUÉ

En una carretera sinuosa, los componentes de dirección y suspensión de calidad superior demuestran su valor. Por este motivo, expertos de todo el mundo eligen Sidem.

SIDEM
Experts know why

Sidem es uno de los principales diseñadores y fabricantes europeos de piezas de dirección y suspensión de alta calidad para el mercado de montaje y recambio en el sector de la automoción. Gracias a la atención prestada a sus propias instalaciones de producción, a los conocimientos técnicos avanzados, a la experiencia de muchos años y a la optimización continua, Sidem ofrece la gama más completa de piezas de dirección y suspensión de la más alta calidad europea, lo que les vuelve felices a los mecánicos y a sus clientes.

sidem.eu

DIRECCIÓN Y SUSPENSIÓN ¿CÓMO RECONOCER PIEZAS DESGASTADAS?

SIDEM
Experts know why

EL FABRICANTE N°1 DE PIEZAS DE DIRECCIÓN Y SUSPENSIÓN

En una carretera sinuosa, los componentes de dirección y suspensión de calidad superior demuestran su valor. Por este motivo, expertos de todo el mundo eligen Sidem.

sidem.eu

INSPECCIÓN TÉCNICA PIEZAS DESGASTADAS

Video técnico
Escanea el código QR y mira el video para descubrir cómo reconocer piezas desgastadas.

Sidem en YouTube
Ve al canal de Sidem en Youtube y revisa nuestros otros vídeos de instalación

Averigüe más
Ve al www.sidem.eu y subscríbete a nuestro boletín para recibir más actualizaciones técnicas

MIRA EL VIDEO

DIRECCIÓN Y SUSPENSIÓN ¿CÓMO RECONOCER PIEZAS DESGASTADAS?

Descubre aquí por qué es importante identificar y sustituir rápidamente las piezas desgastadas de dirección y suspensión.

PREGUNTA 1
¿Qué hace un brazo de suspensión?

Las piezas de dirección y suspensión son esenciales en el coche. El brazo de suspensión, por ejemplo, conecta las ruedas con el bastidor del vehículo y permite que las ruedas se muevan suavemente hacia arriba y hacia abajo. Por último, también permiten la estabilización de las ruedas.

PREGUNTA 2
¿Cómo reconocer un brazo de suspensión en mal estado?

Un brazo de suspensión en mal estado suele significar que la rótula mecánica y el silent block están desgastados o rotos. Las piezas de dirección y suspensión de un coche deben revisarse al menos una vez al año. Así evitarás que el coche sea rechazado en la inspección de vehículos y que tu cliente quede descontento. ¿Cómo saber si hay que cambiar un brazo de suspensión o una rótula? Es posible que al conducir notes que el coche se desvía de la línea recta o que se hace difícil de dirigir al girar o al encontrarse con una joroba en la carretera.

PREGUNTA 3
¿Cómo inspeccionar el coche en busca de piezas desgastadas?

La inspección del coche para detectar un brazo de suspensión en mal estado consta de varios pasos a seguir.

1

Al inicio de la comprobación visual, levanta el coche hasta que las ruedas se despeguen del suelo. Agarra la rueda desde arriba y desde abajo y ejecuta un movimiento de inclinación. Este movimiento sirve para comprobar si hay o no juego en la rótula mecánica del brazo de suspensión. En caso de juego, la suspensión y la dirección del coche no reaccionan con precisión durante la conducción. Esto puede suponer un riesgo cuando hay baches en la carretera. Se reduce el control sobre el coche. Si sientes poca resistencia al ejecutar el movimiento de inclinación, esto indica que hay juego.

2

A continuación, procedea a la comprobación visual y eleva el coche. En primer lugar, comprueba el estado del guardapolvo de la rótula mecánica. Si el material de goma del guardapolvo muestra desgaste o grietas, la rótula mecánica debe ser sustituida. A continuación, puedes comprobar con una palanca si hay o no juego en la rótula. Para ello, retuerce hacia arriba y hacia abajo el brazo de suspensión en relación con la carcasa de rodamiento de la rueda Si el brazo se mueve hacia abajo mientras la rótula mecánica se queda en su sitio, esto indica que hay juego.

3

Por último, comprueba el estado de los silentblocks. La inspección visual con una lámpara permite detectar grietas o desgaste. Vuelve a colocar una palanca entre el subchasis y el brazo de suspensión y comprueba si es posible crear movimiento. Si se puede crear un movimiento de uno o más centímetros, esto indica juego y desgaste de los silent blocks y esos también deben ser reemplazados.

ENCUENTRA TODOS LAS PIEZAS NECESARIAS

LA GAMA MÁS AMPLIA
Sidem tiene más de 9.000 referencias de dirección y suspensión en su catálogo para que siempre encuentres las piezas que necesites.

LA MÁS ALTA DISPONIBILIDAD
El catálogo cubre todos los tipos disponibles para: brazos de suspensión superior e inferior, brazos de suspensión delantera y trasera, doble brazo oscilante y suspensiones multibrazo.

BÚSQUEDA RÁPIDA EN LÍNEA
Encuentra todas las referencias de dirección y suspensión que necesites en nuestro catálogo en línea a través de **catalogue.sidem.be** o a través de la **aplicación móvil de Sidem**.

GET IT ON Google Play

Download on the App Store