



## Mordazas de freno

Consulte el manual de servicio del equipo original autorizado para conocer las instrucciones detalladas para la instalación. Si no cuenta con experiencia, herramientas o manuales adecuados, busque los servicios de un técnico calificado.



TIEMPO  
de reemplazo:

< 1 hora

## SÍNTOMAS COMUNES

- Pérdida de líquido de freno.
- Sonidos anormales que salen de la rueda al frenar o desplazarse sobre superficies irregulares.
- El vehículo tira al aplicarse o soltar los frenos.
- Desgaste prematuro de almohadillas de freno debido al arrastre de los pistones.

## DESTRUCTOR DE MITOS

**Mito:** Al sustituir una mordaza, un sangrado de gravedad es suficiente para eliminar el aire del sistema hidráulico.

**Desmentida:** Se requiere sangrado manual o de presión para purgar el aire del sistema hidráulico por completo. Podría ser necesario el sangrado automatizado en un vehículo con ABS dependiendo del diseño.

## CONSEJOS

- Siempre consulte las especificaciones de torsión de los fabricantes de equipos originales al instalar las mangueras/líneas del freno hidráulico. No las apriete demasiado.
- El funcionamiento repetido de la palanca del freno de estacionamiento en mordazas desinstaladas con un freno de estacionamiento integral puede provocar fallas.
- Se recomienda reemplazar las mordazas en pares.
- La pérdida de eficacia de los frenos puede ser provocada por aire en el sistema hidráulico, un cilindro maestro defectuoso o mangueras de frenos expandidas. Las zapatas de los frenos de tambor traseros incorrectamente ajustadas pueden provocar un pedal de freno bajo.
- Un pedal de freno pulsante podría indicar que los rotores de freno presentan variación de espesor o excesivo desgaste lateral.
- Los frenos ruidosos pueden ser provocados por herrajes incorrectamente instalados, acabado de rotor incorrecto o un problema de revestimiento de frenos.
- El vehículo podría tirar hacia un lado al frenar debido a una manguera de freno colapsada o dañada, una mordaza que se adhiere o un componente de la suspensión desgastado.
- Al instalar una mordaza con un freno de estacionamiento integral, utilice una herramienta para retraer el pistón de la Mordaza del Freno, a fin de evitar daños al pistón.
- Al instalar una mordaza de freno, la válvula de sangrado debe estar siempre orientada hacia arriba para evitar que quede aire atrapado.

¿TIENE PREGUNTAS SOBRE ESTA PIEZA?  
**LLAME AL 888-280-8324**  
De lunes a viernes