

**PART
SMART**

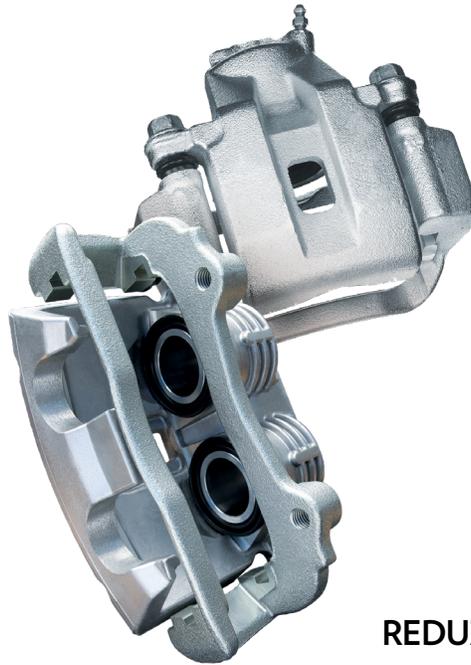
powered by:



NEXT LEVEL KNOWLEDGE.

PRÁCTICAS RECOMENDADAS PARA LA INSTALACIÓN

Mordaza del freno



Sea parte hoy mismo de Part Smart:
<https://getpartsmart.motorcarparts.com/partsmart>



ESCANEAR

REDUZCA LAS DEVOLUCIONES CON EL

PROGRAMA LLAME ANTES DE UNA DEVOLUCIÓN

Contamos con técnicos bilingües certificados por ASE los 7 días de la semana para ayudar a responder preguntas sobre la instalación y el producto. Además del conocimiento del producto, nuestro equipo puede orientarlo en el proceso de instalación, ayudarlo a verificar la información de la aplicación y ofrecerle consejos y asesoría para poner el vehículo de nuevo en funcionamiento.



LÍNEA DIRECTA DE AYUDA TÉCNICA GRATUITA

800.228.9672

L a V de 5:30 a.m. a 5:00 p.m. - S y D 6:00 a.m. a 2:30 p.m. (hora del Pacífico)
Contamos con técnicos bilingües certificados por ASE

PRÁCTICAS RECOMENDADAS PARA LA INSTALACIÓN

PART SMART
NEXT LEVEL KNOWLEDGE.



PREPARACIÓN DEL VEHÍCULO

- ✓ **CONSULTE LA INFORMACIÓN DEL SERVICIO DEL VEHÍCULO PARA CUALQUIER PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN, EXTRACCIÓN O PRUEBAS ESPECIALES**
 - A) VERIFIQUE SI HAY BOLETINES DE SERVICIO TÉCNICO RELACIONADOS
 - B) VERIFIQUE LOS CÓDIGOS DE PROBLEMAS DE DIAGNÓSTICO Y/O LUCES DE ADVERTENCIA RELACIONADOS CON LOS FRENOS EN EL PANEL DE INSTRUMENTOS
 - C) CONSULTE LAS ETIQUETAS DE ADVERTENCIA O BOLETINES TÉCNICOS QUE SE INCLUYEN EN LA CAJA CON LA MORDAZA DE REPUESTO
- ✓ **OBTenga TODA LA INFORMACIÓN DEL VEHÍCULO PARA ASEGURAR LA APLICACIÓN CORRECTA DE LAS PIEZAS**
 - A) MARCA, AÑO, MODELO, MOTOR, CONFIGURACIÓN DEL TREN MOTRIZ (FWD, RWD, 4WD, AWD), DETALLES DEL SISTEMA DE FRENOS, ETC.
- ✓ **REVISE LAS PASTILLAS DE FRENOS, TORNILLERÍA DEL FRENO, SOPORTES DE LA MORDAZA DE FRENO Y LOS ROTORES PARA BUSCAR DESGASTES. REEMPLACE SEGÚN SEA NECESARIO. CONSULTE EL MANUAL DE SERVICIO DEL VEHÍCULO**

NOTA: DESPUÉS DE INSTALAR LAS NUEVAS MORDAZAS DE FRENO, SERÍA UN MOMENTO IDEAL PARA PURGAR EL SISTEMA DEL FRENO HIDRÁULICO. CONSULTE EL MANUAL DE SERVICIO DEL VEHÍCULO PARA OBTENER INSTRUCCIONES SOBRE EL PROCEDIMIENTO DE CÓMO PURGAR EL SISTEMA DE FRENO HIDRÁULICO



Extracción de la mordaza de freno

- ✓ ASEGÚRESE DE QUE EL NIVEL DEL DEPÓSITO DEL CILINDRO MAESTRO ESTÉ AL NIVEL MÁXIMO
- ✓ ELEVE Y SOPORTE EL VEHÍCULO. CONSULTE EL MANUAL DE SERVICIO DEL VEHÍCULO PARA OBTENER INSTRUCCIONES SOBRE LA ELEVACIÓN/LEVANTAMIENTO
- ✓ RETIRE EL CONJUNTO DE LA RUEDA Y LA LLANTA
- ✓ RETIRE DE LA MORDAZA EL PERNO BANJO/CONEXIÓN DE LA MORDAZA DE LA MANGUERA DEL FRENO
- ✓ COLOQUE LA TAPA O EL TAPÓN DE LA MANGUERA/LÍNEA DE LA MORDAZA DEL FRENO Y LA ABERTURA EN LA MORDAZA PARA EVITAR LA CONTAMINACIÓN/PÉRDIDA DE LÍQUIDO. DESECHE LAS DOS ARANDELAS DE LA MANGUERA DEL FRENO (SI CORRESPONDE). **NOTA: LAS ARANDELAS VIEJAS DE LA MANGUERA DEL FRENO PUEDEN ADHERIRSE AL EXTREMO DE LA MANGUERA DEL FRENO Y A LA MORDAZA. INSPECCIONE LAS LÍNEAS/MANGUERAS DEL FRENO PARA BUSCAR DESGASTE Y REEMPLACE SEGÚN SEA NECESARIO**
- ✓ RETIRE LA TORNILLERÍA DE MONTAJE DE LA MORDAZA DEL FRENO Y RETIRE LA MORDAZA DEL SOPORTE DE LA MORDAZA DEL FRENO
- ✓ SI LA MORDAZA DE REPUESTO NO INCLUYE EL SOPORTE PREINSTALADO Y LOS PASADORES GUÍA, REVISE LOS PASADORES GUÍA O LAS CORREDERAS DE LA MORDAZA DEL FRENO PARA BUSCAR ATASCAMIENTO Y DESGASTE. REVISE LOS MANGUITOS DE LOS PASADORES DE GUÍA PARA BUSCAR CONDICIONES DE RUPTURAS O INFLAMACIÓN. REEMPLACE TODAS LAS PIEZAS DESGASTADAS
- ✓ **REEMPLAZO DE LA MORDAZA TRASERA: RETIRE EL CABLE DEL FRENO DE MANO (SI CORRESPONDE). NOTA: SI EL VEHÍCULO ESTÁ EQUIPADO CON FRENO DE MANO ELÉCTRICO, EL SISTEMA DEBE PONERSE EN MODO DE SERVICIO.**
- ✓ **REEMPLAZO DE LA MORDAZA TRASERA: CUANDO RETIRE LA TORNILLERÍA DE MONTAJE DE LA MORDAZA DE FRENO, EL AMORTIGUADOR DE VIBRACIÓN DE BAJA FRECUENCIA DEBE QUITARSE Y TRANSFERIRSE A LA MORDAZA DE FRENO DE REPUESTO (SI CORRESPONDE). SI ESTÁ EQUIPADO CON FRENO DE MANO ELÉCTRICO, EL MOTOR DEL FRENO DE MANO DEBERÁ QUITARSE DE LA MORDAZA DEL FRENO VIEJA PARA TRANSFERIRLO A LA NUEVA MORDAZA DE FRENO**

Instalación de la mordaza de freno

- ✓ LUBRIQUE LOS PASADORES GUÍA DE LA MORDAZA (SEGÚN CORRESPONDA) CON GRASA PARA FRENO DE ALTA TEMPERATURA E INSTALE EL SOPORTE DE LA MORDAZA DE FRENO CON MANGUITOS DE PASADORES GUÍA
- ✓ MONTE LA MORDAZA DE FRENO EN EL SOPORTE DE LA MORDAZA DE FRENO. SI ESTÁ EQUIPADO CON PASADORES GUÍA DE LA MORDAZA, ASEGÚRESE DE QUE LAS SUPERFICIES DE ACOPLAMIENTO DEL PASADOR GUÍA Y LA MORDAZA ESTÉN AL RAS Y COLOCADOS CORRECTAMENTE
- ✓ INSTALE TODA LA TORNILLERÍA DE MONTAJE DE LA MORDAZA Y APRIETE SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DE LOS FABRICANTES
- ✓ **INSTALACIÓN DE LA MORDAZA TRASERA: INSTALE EL CABLE DEL FRENO DE MANO (SI CORRESPONDE). SI ESTÁ EQUIPADO CON FRENO DE MANO ELÉCTRICO, INSTALE EL MOTOR DEL FRENO DE MANO EN LA MORDAZA DE FRENO ANTES DE MONTARLA.**
- ✓ quite la TAPA O TAPÓN DE LA LÍNEA/MANGUERA DEL FRENO
- ✓ INSTALE LA LÍNEA/MANGUERA DE LA MORDAZA DE FRENO EN LA MORDAZA. APRIETE SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DE LOS FABRICANTES. **NOTA: SI LA MANGUERA DE LA MORDAZA DE FRENO UTILIZA UN TORNILLO BANJO, REEMPLACE LAS ARANDELAS CON UNAS NUEVAS**
- ✓ PURGUE EL SISTEMA DE FRENO HIDRÁULICO. ASEGÚRESE DE USAR EL LÍQUIDO DE FRENOS CORRECTO. CONSULTE EL MANUAL DE SERVICIO DEL VEHÍCULO PARA OBTENER INSTRUCCIONES SOBRE EL PROCEDIMIENTO DE CÓMO PURGAR EL SISTEMA DE FRENO HIDRÁULICO. REVISE EL SISTEMA DE FRENO HIDRÁULICO PARA BUSCAR FUGAS DE LÍQUIDO. REVISE EL NIVEL DE LÍQUIDO EN EL CILINDRO MAESTRO, AGREGUE, DE SER NECESARIO
- ✓ INSTALE EL CONJUNTO DE LA RUEDA Y LA LLANTA
- ✓ BAJE EL VEHÍCULO, SAQUE EL SISTEMA DEL FRENO DE MANO ELÉCTRICO DEL MODO DE SERVICIO (SI CORRESPONDE) Y LLEVE A CABO UNA PRUEBA DE CONDUCCIÓN DEL VEHÍCULO

Sea parte de Part Smart hoy mismo:

<https://getpartsmart.motorcarparts.com/partsmart>

PART SMART
NEXT LEVEL KNOWLEDGE



ESCANEAR

