

2015 Audi A3 Sedan (8VS) L4-1.8L Turbo (CNSB)

Vehículo > Frenos y control de tracción > Sistema de frenos de disco > Rotor/disco de freno > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Frenos delanteros

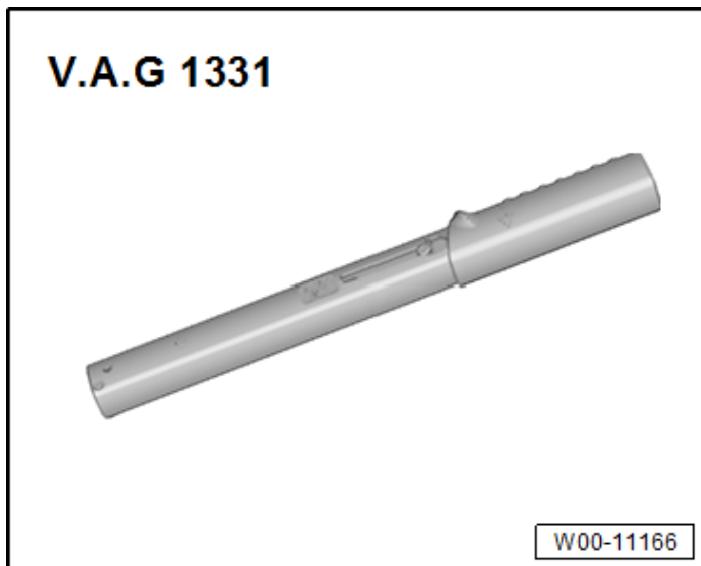
ROTOR DE FRENO, EXTRACCIÓN E INSTALACIÓN

Rotor de freno, extracción e instalación

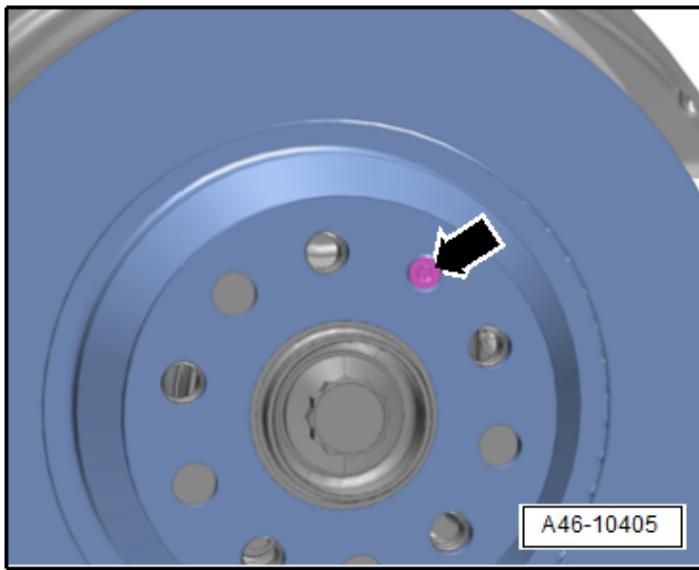
Se aplica a todos los frenos



- ◆ *Limpie los tornillos y las tuercas antes de volver a utilizarlos.*
- ◆ *Reemplace siempre las tuercas y tornillos autoblocantes.*
- ◆ *Reemplace siempre las tuercas y tornillos dañados.*
- ◆ Llave dinamométrica, 6-50 Nm -VAG1331A-



Eliminando



- Retire la pinza de freno afectada . Consulte → Pinza de freno, Desmontaje e instalación .
- Retire el perno -flecha- y retire el rotor del freno.



Riesgo de dañar los discos de freno.

♦ *No fuerce el disco de freno para separarlo del cubo de la rueda. Si es necesario, utilice un desoxidante.*

Instalación

Instale en el orden inverso al de extracción teniendo en cuenta lo siguiente:



- ♦ *Limpie los tornillos y las tuercas antes de volver a utilizarlos.*
- ♦ *Reemplace siempre las tuercas y tornillos autoblocantes.*
- ♦ *Reemplace siempre las tuercas y tornillos dañados.*
- Compruebe que los rotores de freno no presenten desgaste ni daños antes de volver a utilizarlos:
- ♦ *Límite de desgaste del rotor del freno. Consulte → Datos técnicos .*

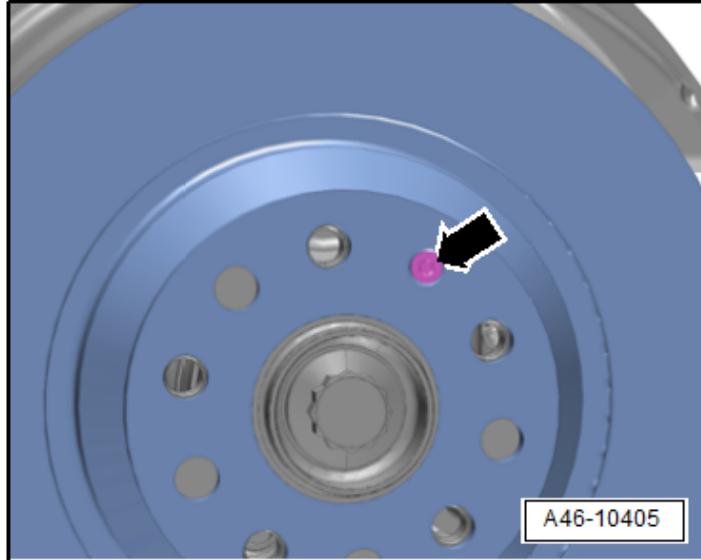


Si un rotor de freno está dañado o desgastado, revise los otros rotores de freno para ver si tienen daños o desgaste.

- Limpie completamente las superficies de contacto del rotor del freno y del cubo y elimine la corrosión.
- Coloque el rotor del freno en el cubo de la rueda.



- ◆ *No incline el rotor del freno al montarlo en el cubo de la rueda.*
- Apriete el perno -flecha- .



- Instale la pinza de freno. Consulte → Pinza de freno, Desmontaje e instalación .



Riesgo de accidente!

- ◆ *Con el vehículo parado, presione firmemente el pedal del freno varias veces para que las pastillas de freno en condición de funcionamiento se asienten correctamente en su posición respectiva.*
- ◆ *Asegúrese de que los frenos funcionen correctamente antes de conducir el vehículo por primera vez.*

Especificaciones de apriete

◆ Consulte → Descripción general - Frenos delanteros