

2015 Audi A4 Sedan (8K2) L4-2.0L Turbo (CAED)

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, REEMPLAZO, FRENOS CERÁMICOS 1LW

Rotor de freno, reemplazo, frenos cerámicos 1LW



El anillo y la copa del rotor del freno están unidos y nunca deben separarse. Nunca afloje la conexión roscada de la copa del rotor del freno.



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

Eliminando

- Levante el vehículo.
- Retire las ruedas.

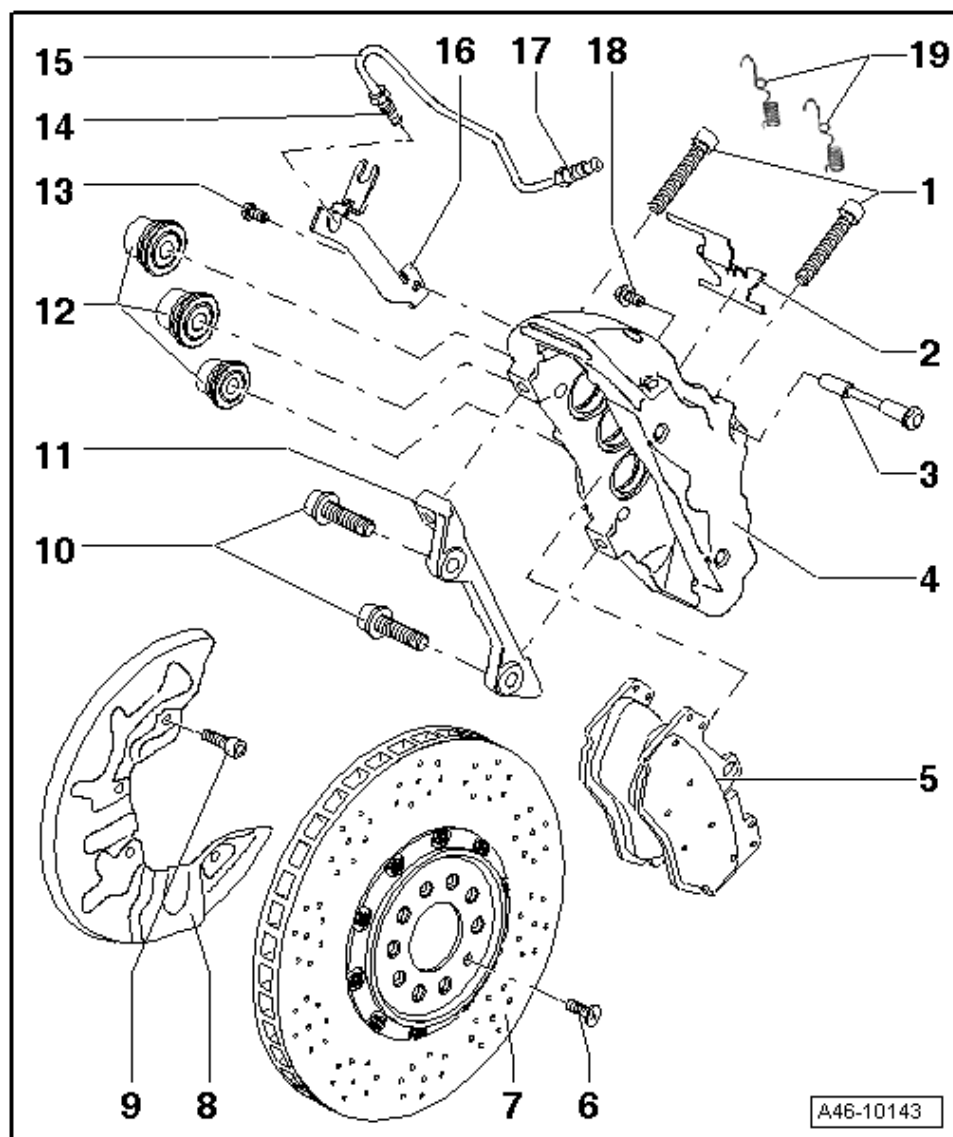


Si las pastillas de freno son de cerámica, la rueda no debe caer sobre el disco de freno, ya que se dañará irreparablemente. Para instalar o retirar la rueda, coloque dos pasadores de montaje del kit de herramientas del vehículo en los soportes de los pernos de la rueda. El pasador de montaje largo está en la posición superior.

- Retire las pastillas de freno.
- Retire la pinza de freno .

No deje que la pinza de freno cuelgue del latiguillo . Asegúrela a la carrocería con bridas o alambre adecuados. No apoye el peso sobre el latiguillo.

- Retire el perno -6- del rotor del freno mientras sujeta firmemente el rotor del freno.



- Retire el rotor del freno del cubo de la rueda.



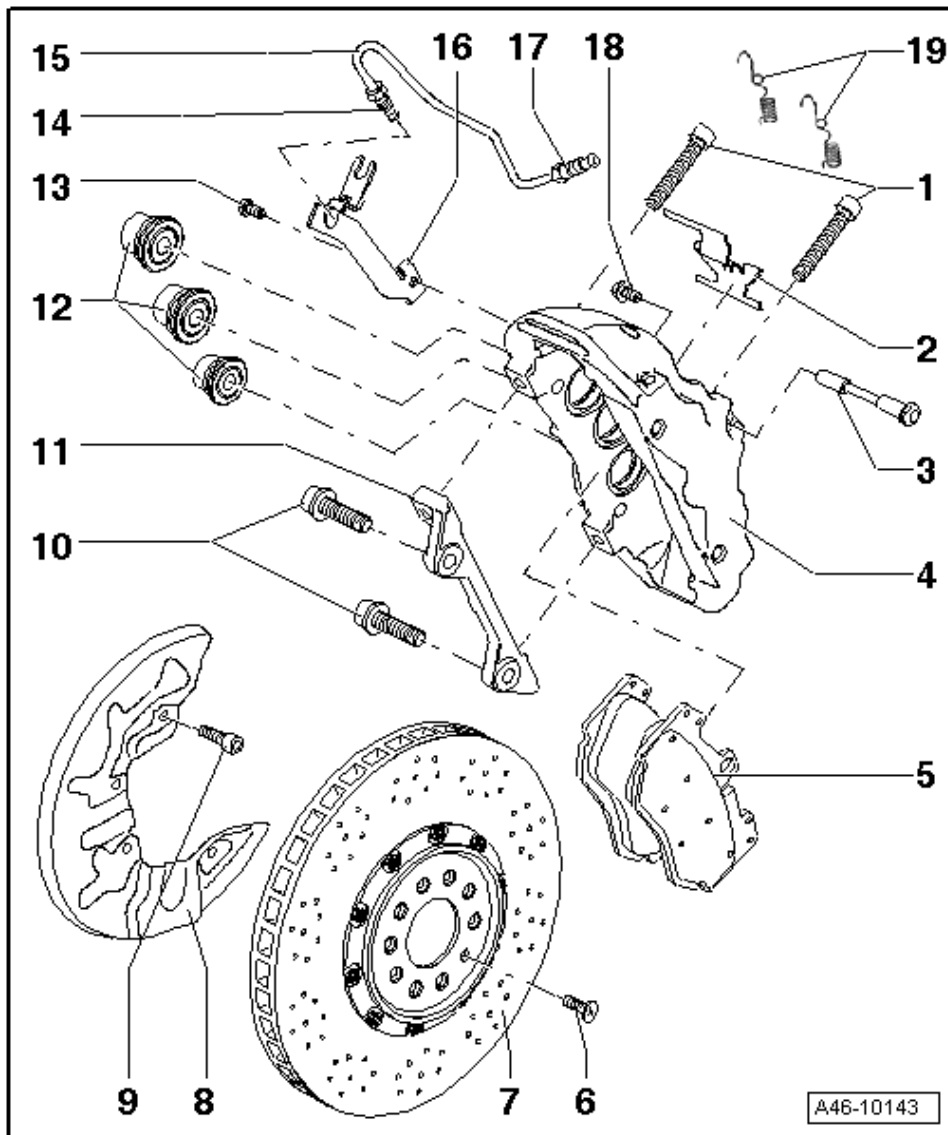
- ♦ *Al retirar el rotor del freno del cubo de la rueda, no incline el rotor del freno.*

Instalación

- Limpie la superficie de contacto en el cubo de la rueda y elimine cualquier corrosión.
- Coloque el rotor del freno en el buje.



- ♦ *Al colocar el rotor del freno, no lo incline sobre el cubo de la rueda.*
- Coloque el perno -6- y apriételo a 5 Nm.



- Retire la pinza de freno.
- Instalar las pastillas de freno.
- Instalar las ruedas.



Si las pastillas de freno son de cerámica, la rueda no debe caer sobre el disco de freno, ya que se dañará irreparablemente. Para instalar o desmontar la rueda, coloque dos pasadores de montaje del kit de herramientas del vehículo en los soportes de los pernos de la rueda. El pasador de montaje largo está en la posición superior.

Especificaciones de apriete de los pernos de rueda. Consulte → 44 - Suspensión, Ruedas, Dirección - Ruedas y Neumáticos; Especificaciones de apriete de los pernos de rueda.



Asegúrese de que los frenos funcionen correctamente antes de conducir el vehículo por primera vez.