

2019 Audi A4 Sedan (8W2) L4-2.0L Turbo (DBPA)

Vehículo > Sensores e interruptores > Sensores e interruptores - Panel de instrumentos > Sensor de desgaste de las pastillas de freno > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Frenos delanteros

SENSOR DE DESGASTE DE LAS PASTILLAS DE FRENO: EXTRACCIÓN E INSTALACIÓN

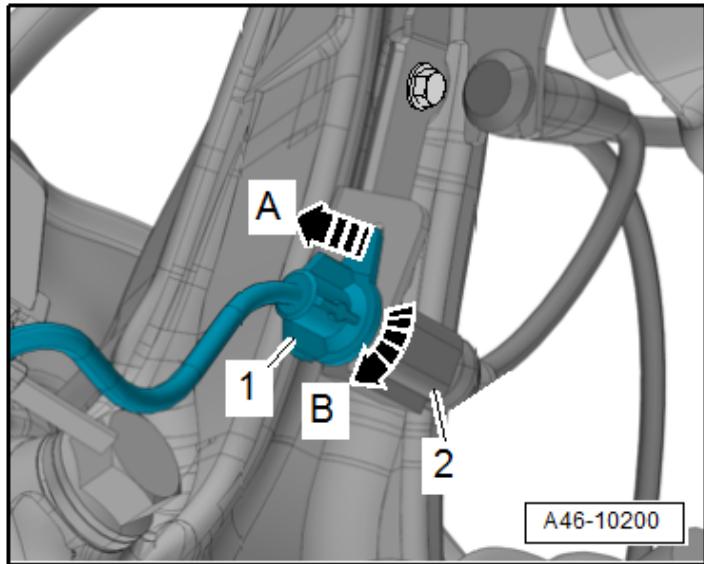
Sensor de desgaste de las pastillas de freno : extracción e instalación



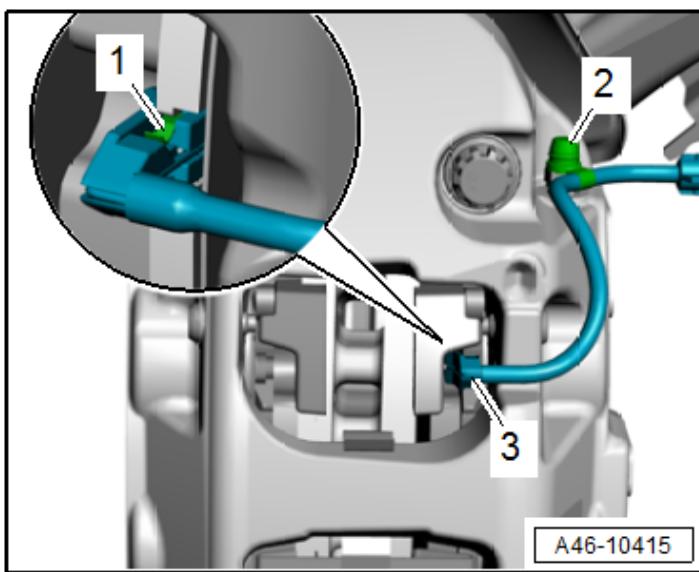
- ◆ Sólo se aplica a frenos 1LC/1LD/1LE/1LF/1LH.
- ◆ Los sensores indicadores de desgaste de las pastillas de freno están instalados en la parte delantera izquierda y en la parte trasera derecha.
- ◆ Retire la pinza de freno antes de desmontarla.

Eliminando

- Retire la rueda delantera afectada. Consulte → 44 - Suspensión, Ruedas, Dirección - Ruedas y Neumáticos.
- Desconecte el conector -2- del sensor indicador de desgaste de pastillas de freno.



- Soltar el conector -1- del sensor indicador de desgaste de pastillas de freno del soporte -flecha A- y girarlo al mismo tiempo 90° -flecha B- .
- Libere el cable del sensor indicador de desgaste de las pastillas de freno abriendo la tapa antipolvo -2- .

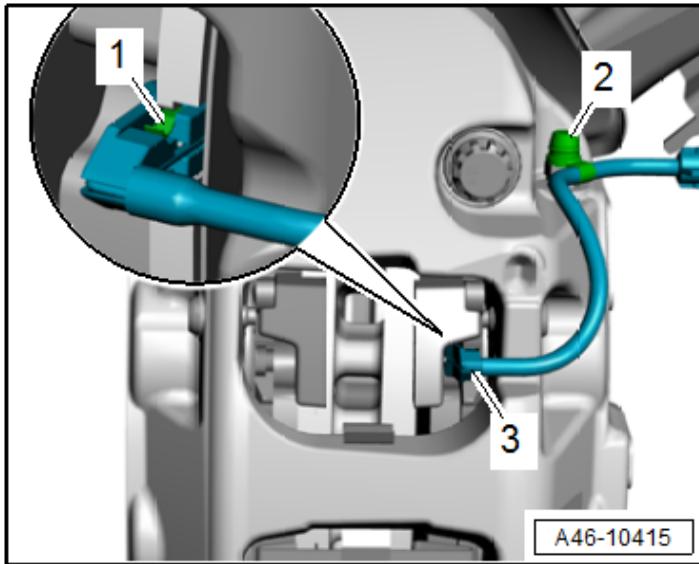


- Retire la pinza de freno. Consulte → Pinza de freno, Desmontaje e instalación .
- Retire el contacto -3- del sensor indicador de desgaste de pastillas de freno de la pastilla de freno, teniendo cuidado con las abrazaderas -1- .



◆ *Si faltan las abrazaderas -1-, será necesario sustituir el sensor indicador de desgaste de las pastillas de freno.*

Instalación



- Introduzca el contacto -3- del sensor indicador de desgaste de la pastilla de freno en la pastilla de freno hasta que encaje.

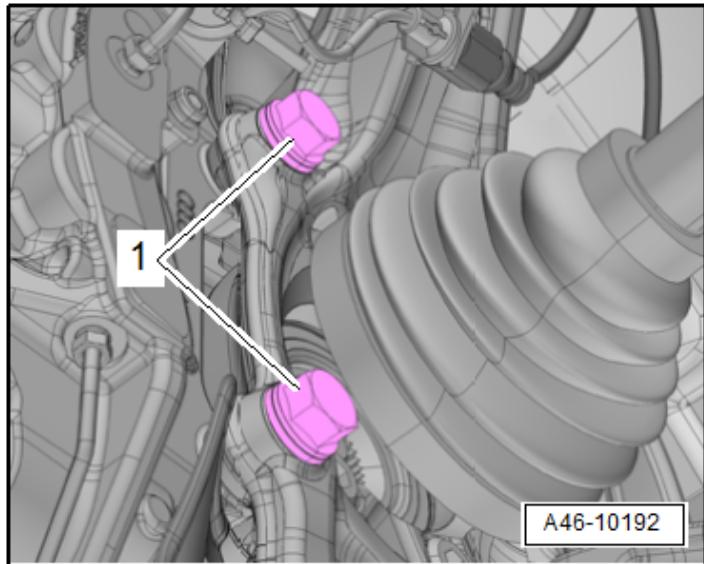


- ◆ Asegúrese de que el contacto del sensor indicador de desgaste de la pastilla de freno esté asentado correctamente en la pastilla de freno.
- Asegure el cable del sensor indicador de desgaste de las pastillas de freno con la tapa antipolvo -2- como se muestra.
- Instale la pinza de freno. Consulte → Pinza de freno, Desmontaje e instalación .

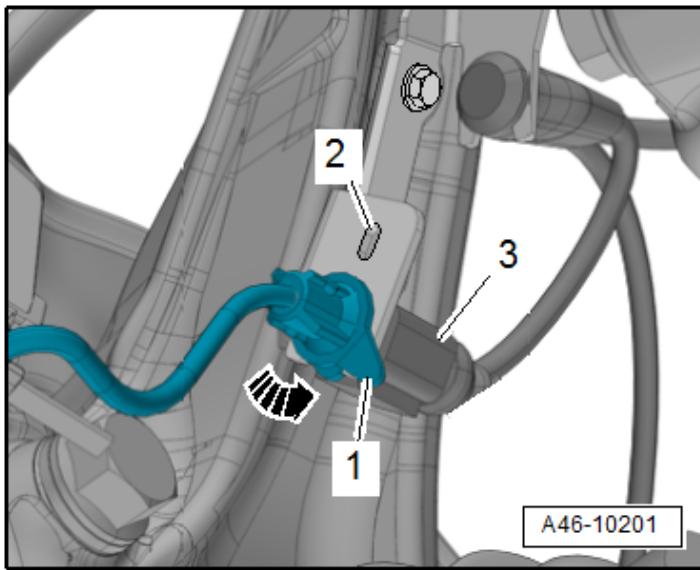
Limpie los pernos antes de volver a utilizarlos.

Reemplace los pernos dañados. Consulte el catálogo de piezas.

- Apriete la pinza de freno con los tornillos -1- .



- Coloque el conector en la posición de instalación y gire en la dirección de la -flecha- hasta que la pestaña -1- enganche en la abertura -2- del soporte.



- Conecte el conector -3- .
- Instale la rueda delantera. Consulte → 44 - Suspensión, Ruedas, Dirección - Ruedas y Neumáticos.



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