

2012 Audi A6 Sedan (4G2) L4-2.0L Turbo (CAEB)

Vehículo > Frenos y control de tracción > Sistema de frenos de disco > Rotor/disco de freno > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Frenos delanteros, PR-1LU

ROTOR DE FRENO

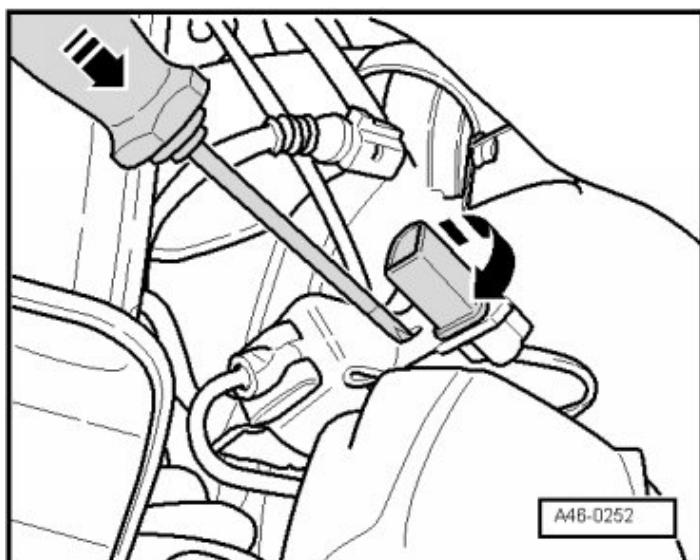
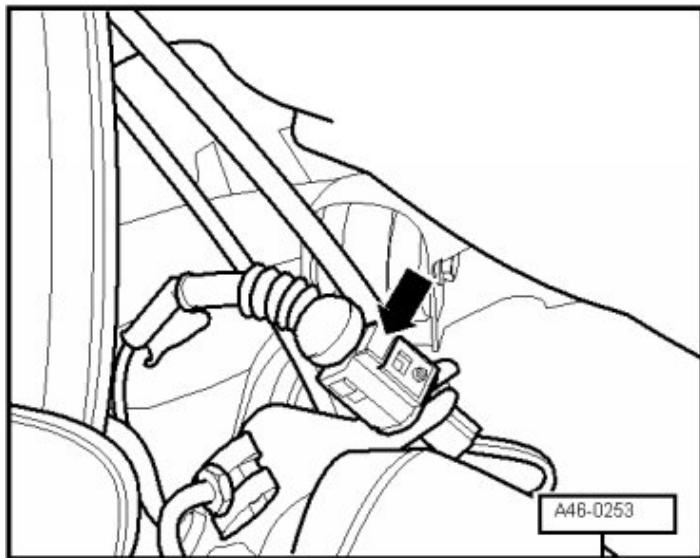
Desmontaje del disco de freno

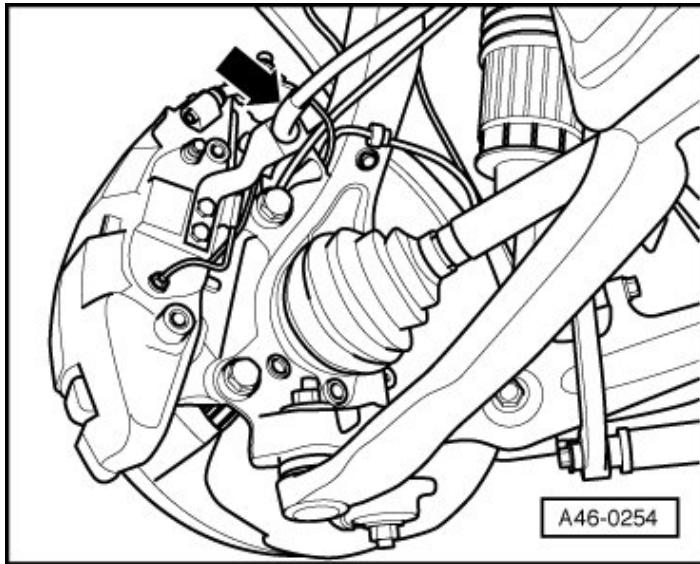
♦ Al instalar los discos de freno, preste atención a la flecha que muestra la dirección de viaje en el disco de freno y a la ubicación de instalación izquierda y derecha.

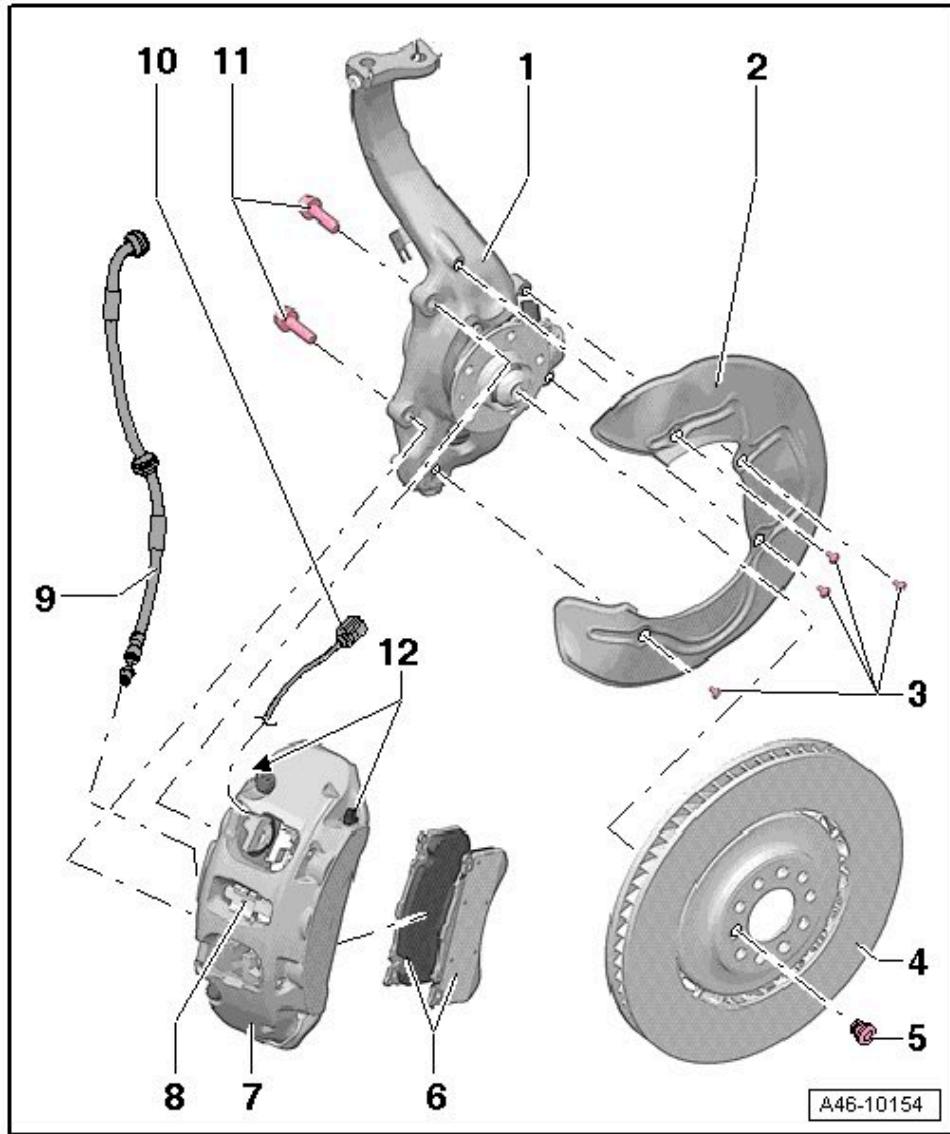
- Levante el vehículo.

- Retire las ruedas.

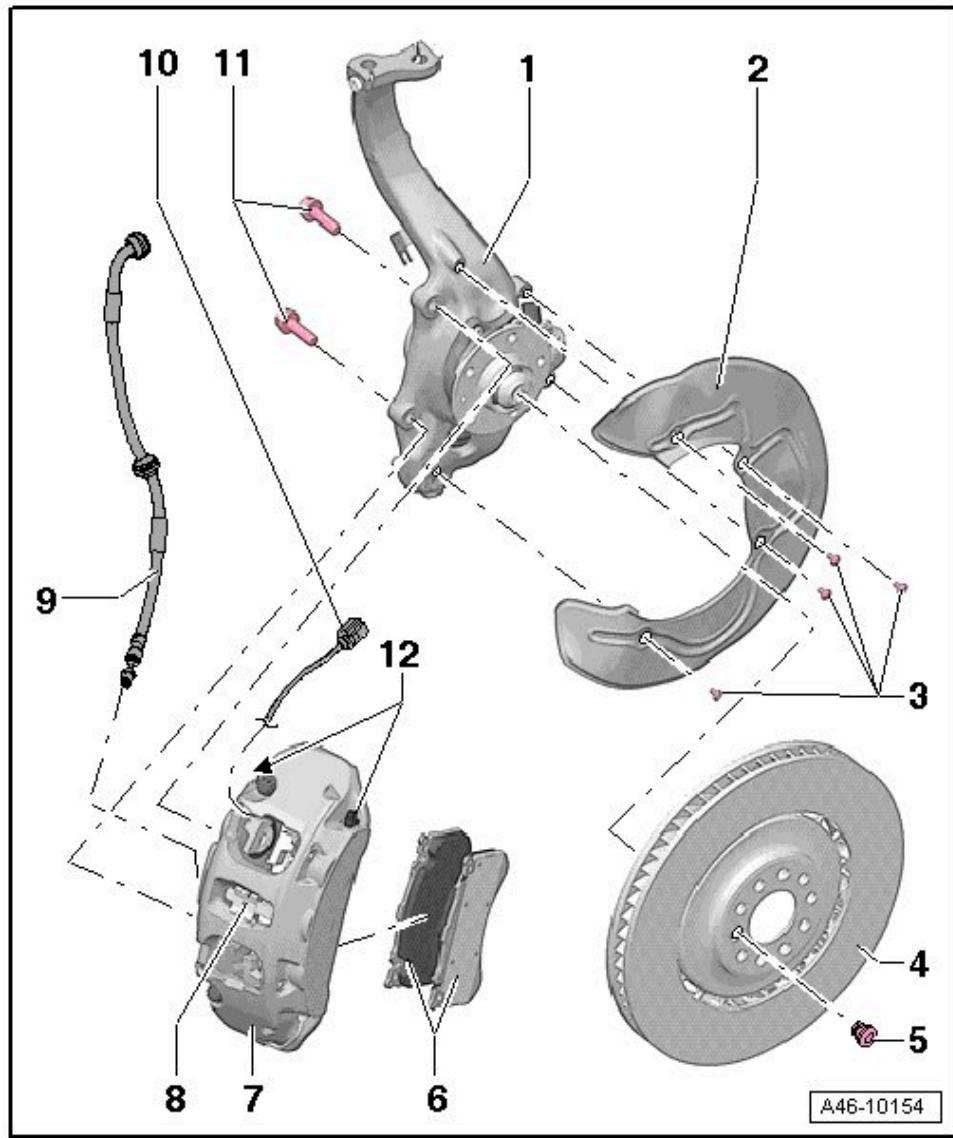
- Desconecte el conector para la pantalla de desgaste de la pastilla de freno - **flecha** -. - Suelte el conector del soporte mientras lo gira 90° al mismo tiempo. - Retire el conector del soporte. - Desenganche la línea de freno - **flecha** - de su soporte. - Retire la pinza de freno , consulte => [Pinza de freno] Consulte: Sistema de freno de disco > Extracción y reemplazo > Pinza de freno . ♦ Afloje los pernos - **11** - con el zócalo - Xzn 9 (T50036). - Cuelgue la pinza de freno en la carrocería usando un cable adecuado. **No deje que la pinza de freno cuelgue del latiguillo de freno . La pinza de freno no se puede quitar del soporte del freno. El tornillo de cabeza multipunto atornillado radial nunca se debe aflojar.** - Retire el perno del rotor de freno - **5** -. - Retire el rotor de freno. - Limpie el rotor del freno y el cubo de la rueda antes de instalar el rotor del freno. Instalación ♦ Reemplace los pernos - **11** -, consulte el Catálogo de piezas. ♦ Preste atención a las ubicaciones instaladas izquierda o derecha al instalar los rotores del freno. - Coloque el rotor del freno en el cubo. ♦ No incline el rotor del freno al montarlo en el cubo de la rueda. - Instale y apriete el perno del rotor del freno. - Instale la pinza de freno, consulte => [Pinza de freno] Ver: Sistema de freno de disco > Extracción y reemplazo > Pinza de freno . ♦ Asegúrese de que la manguera del freno esté enrutada correctamente. Asegúrese de que la manguera del freno no esté bloqueada, doblada o roce contra el vehículo. - Apriete la pinza de freno con los nuevos pernos - **11** -. ♦ Apriete los pernos - **11** - con el zócalo - Xzn 9 (T50036). ♦ Asegúrese de que el contacto para la pantalla de desgaste de la pastilla de freno encaje correctamente en el clip dentro de la pastilla de freno interior. - Instale la línea de freno en el soporte. - Conecte el conector del indicador de desgaste. - Instale la conexión eléctrica para el indicador de desgaste de las pastillas de freno en el soporte. - Instale las ruedas . - Baje el vehículo. - Verifique el nivel del líquido de frenos y rellénelo si es necesario. ♦ Despues de la instalación, presione el pedal del freno.



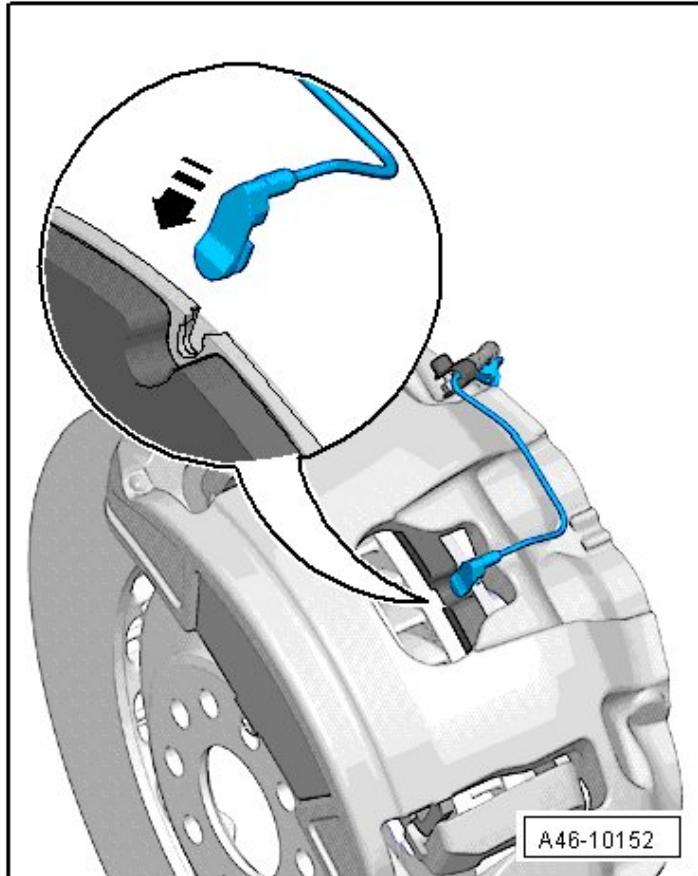




A46-10154



A46-10154



varias veces con firmeza para asentar adecuadamente las pastillas de freno en su posición normal de funcionamiento.

◆ Asegúrese de que los frenos funcionen correctamente antes de conducir el vehículo.