

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

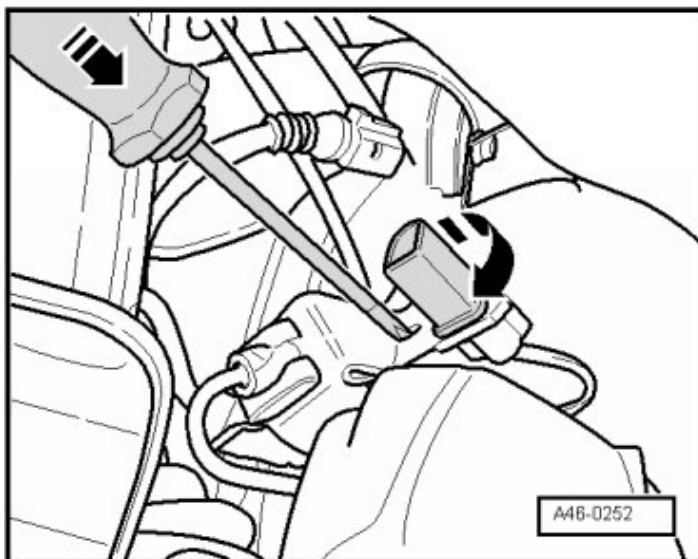
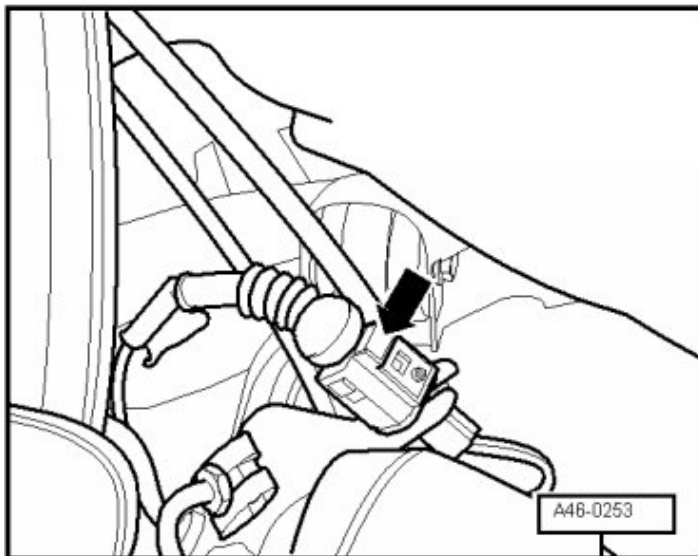
Desmontaje del disco de freno

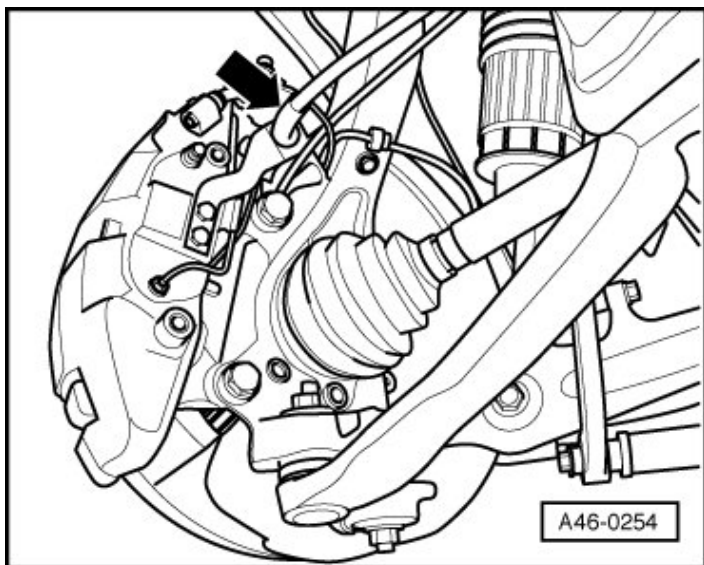
♦ Al instalar los discos de freno, preste atención a la flecha que muestra la dirección de viaje en el disco de freno y a la ubicación de instalación izquierda y derecha.

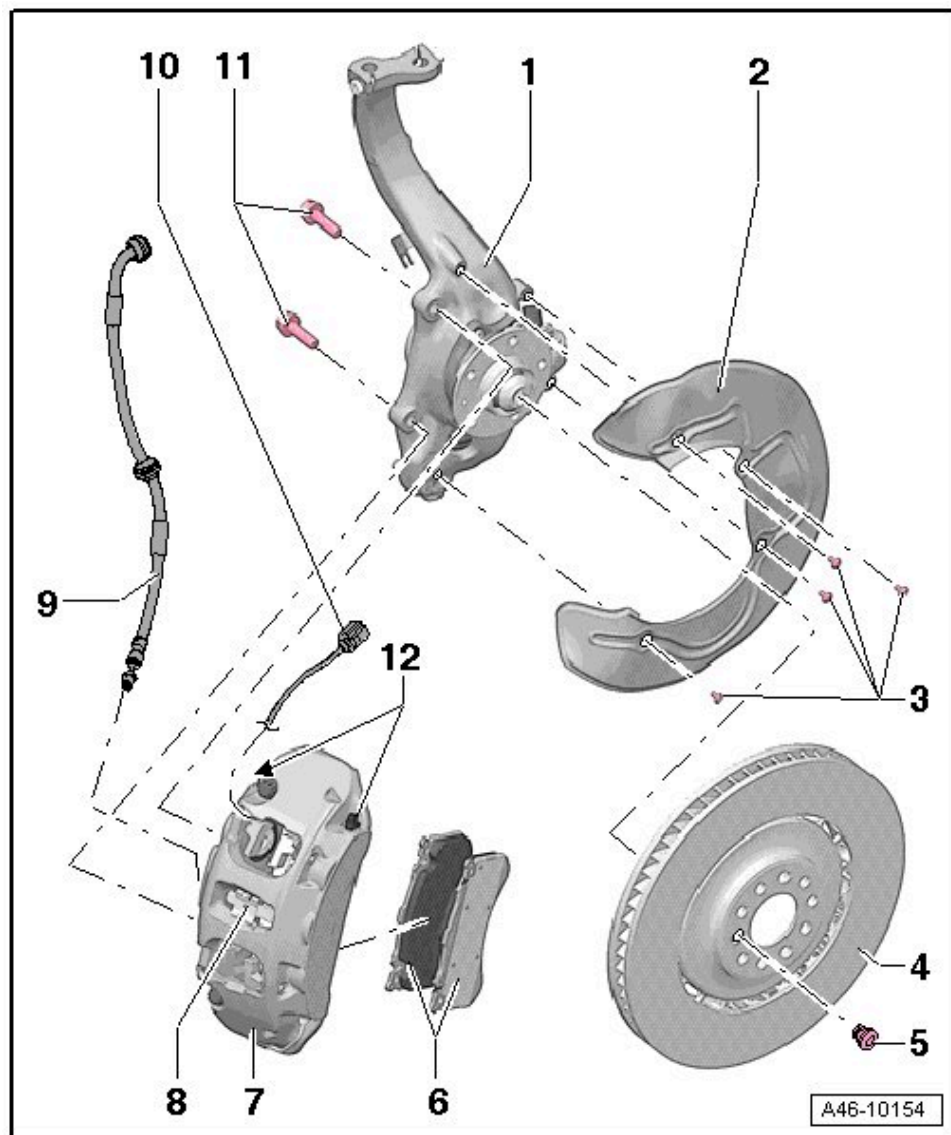
- Levante el vehículo.

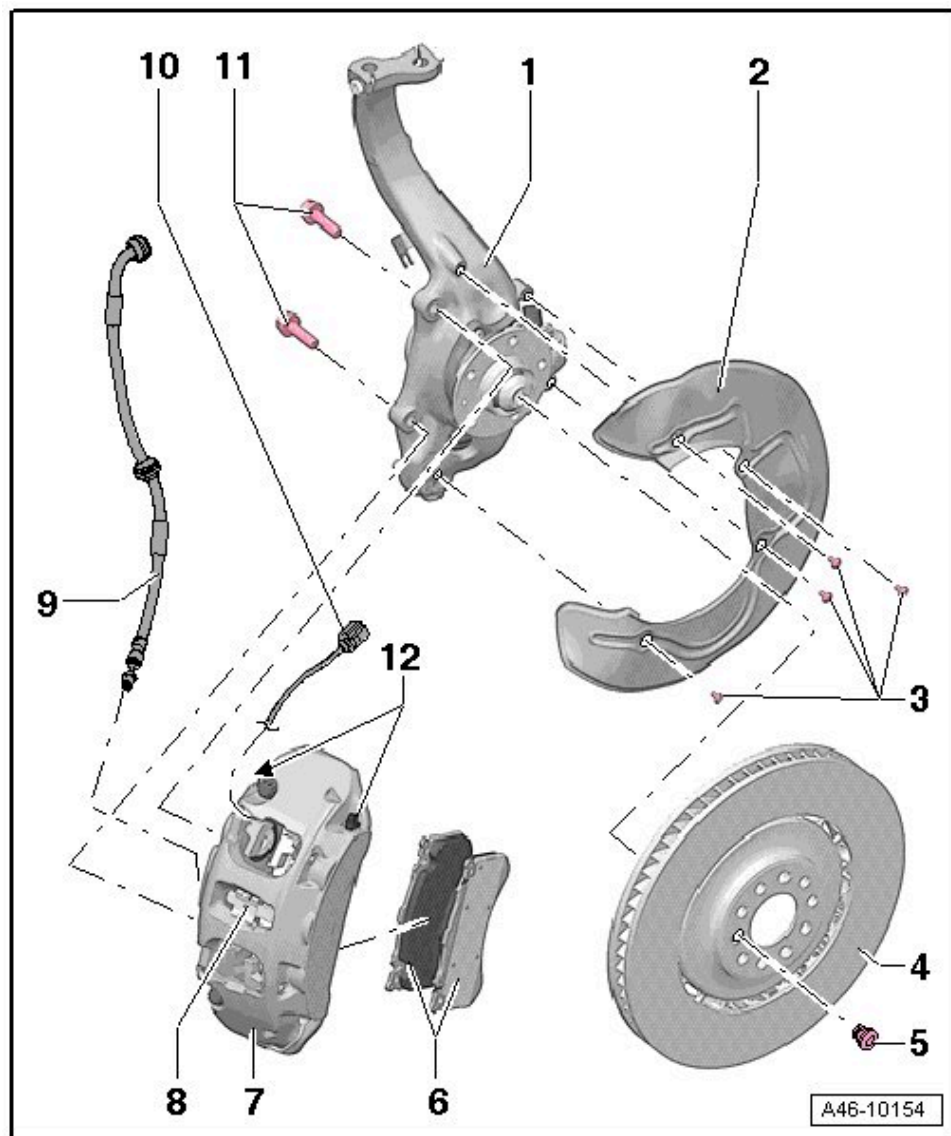
- Retire las ruedas.

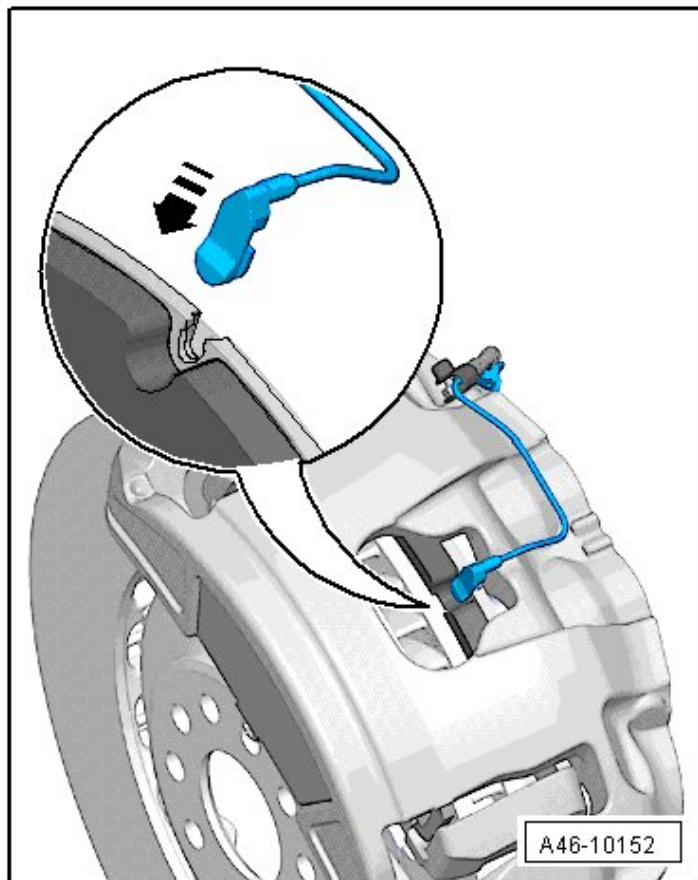
- Desconecte el conector para la pantalla de desgaste de la pastilla de freno - **flecha** -. - Suelte el conector del soporte mientras lo gira 90° al mismo tiempo. - Retire el conector del soporte. - Desenganche la línea de freno - **flecha** - de su soporte. - Retire la pinza de freno, consulte => [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. ♦ Después de la instalación, presione el pedal del freno.











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.