

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

Vehículo > Frenos y control de tracción > Sistema hidráulico > Pinza de freno > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Frenos delanteros, PR- 1LL/1LF + FM0

Pinza de freno con portafrenos

Herramientas especiales, comprobadores y elementos auxiliares necesarios

♦ Llave dinamométrica 1332 40-200 Nm (VAG1332)

Desmontaje

- Levante el vehículo.

- Retire las ruedas.

- Desconecte el conector del indicador de desgaste de las pastillas de freno - **flecha** -. - Suelte el conector del soporte girándolo 90° al mismo tiempo. - Retire el conector del soporte. - Desenganche la línea de freno del retenedor ♦ Presionar ligeramente las pastillas de freno con unos alicates facilita la extracción de la pinza de freno del disco de freno . Tenga cuidado de no dañar la pintura de la pinza de freno. - Empuje la pastilla de

freno hacia atrás con unos alicates. - Retire los pernos - **13** -. - Retire la pinza de freno - **7** - con el portafrenos - **12** - y átelos de manera que el peso no descansa sobre la manguera de freno ni la dañe . Instalación ♦ Vuelva a colocar los pernos - **13** -, consulte el Catálogo de piezas. - Empuje la pinza de freno - **7** - con el portafrenos - **12** - y las pastillas de freno instaladas con cuidado sobre el disco de freno. ♦ Asegúrese de que el latiguillo de freno esté correctamente tendido. Asegúrese de que el latiguillo de freno no esté bloqueado, doblado o rozando contra el vehículo. - Apriete el portafrenos con pernos nuevos - **13** -. - Instale el latiguillo de freno en el soporte. - Conecte el conector del indicador de desgaste. ♦ Asegúrese de que el contacto del indicador de desgaste de las pastillas de freno encaje correctamente en el clip dentro de la pastilla de freno interior. - Instale la conexión eléctrica del indicador de desgaste de las pastillas de freno en el soporte. - Instale las ruedas - Baje el vehículo. - Compruebe 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 correctamente las pastillas de freno en su posición normal de funcionamiento. **Asegúrese de que los frenos funcionen correctamente antes de conducir el vehículo.**













