

Volkswagen Jetta Sedán 2015 (163) L4-2.0L DSL Turbo (CVCA)

Vehículo > Frenos y control de tracción > Sistema hidráulico > Pinza de freno > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Frenos delanteros

## PORADOR DE FRENO, EXTRACCIÓN E INSTALACIÓN

### Portador de freno, extracción e instalación

→ Portador de freno, extracción e instalación, pinza de freno FN3 .

### Portafrenos, extracción e instalación, pinza de freno FN3

- ◆ Llave dinamométrica 1331 5-50 Nm -VAG1331-
- ◆ Llave dinamométrica 1332 40-200 Nm -VAG1332-
- ◆ Herramienta de reajuste de pistón -T10145-

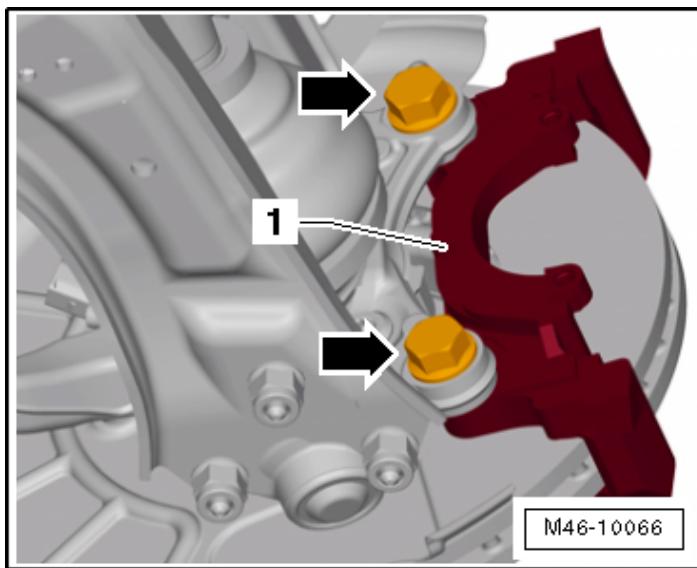
#### Eliminando

Etiquete las pastillas de freno al retirarlas si se van a volver a utilizar

Instálelo en la misma posición, de lo contrario el efecto de frenado será desigual.

**¡No abra el sistema hidráulico del freno al desmontarlo!**

- Afloje los tornillos de la rueda.
- Levante el vehículo.
- Retire la rueda.
- Retire las pastillas de freno. Consulte → Pastillas de freno, Extracción e instalación, Pinza de freno FN3 .
- Retire la pinza de freno y asegúrela con un alambre para que el peso de la pinza de freno no sobrecargue ni dañe la manguera del freno .
- Retire la conexión roscada -flechas- del portafreno -1- .



- Retire el portafreno -1- .

#### Limpieza:



*¡No sople el sistema de frenos con aire comprimido, el polvo que se produce es perjudicial para la salud!*

Utilice únicamente alcoholes minerales para limpiar los frenos

#### Instalación

Instale el dispositivo en orden inverso al de desmontaje. Tenga en cuenta lo siguiente:



- ◆ *Antes de instalar, límpie cuidadosamente y verifique si hay desgaste o daños.*
- Limpie a fondo las superficies de contacto de las pastillas de freno en el soporte del freno y elimine cualquier corrosión.

Si vuelve a utilizar las pastillas de freno, instale las pastillas marcadas en la misma ubicación.

**Antes de empujar los pistones hacia atrás, extraiga un poco de líquido de frenos del depósito de líquido de frenos utilizando una botella de purga.**

**De lo contrario, especialmente si se ha rellenado el depósito, el líquido se desbordará y provocará daños.**

- Instale la rueda y apriétala.



- ◆ *Con el vehículo parado, presione firmemente el pedal del freno varias veces para que las pastillas de freno en condición de funcionamiento se asienten correctamente en su posición respectiva.*
- ◆ *Compruebe el nivel del líquido de frenos.*

### Especificaciones de apriete

- ◆ Consulte → Descripción general - Frenos delanteros .
- ◆ Consulte → 44 - Suspensión, ruedas, dirección - Ruedas y neumáticos; Especificaciones de apriete de los pernos de las ruedas.