

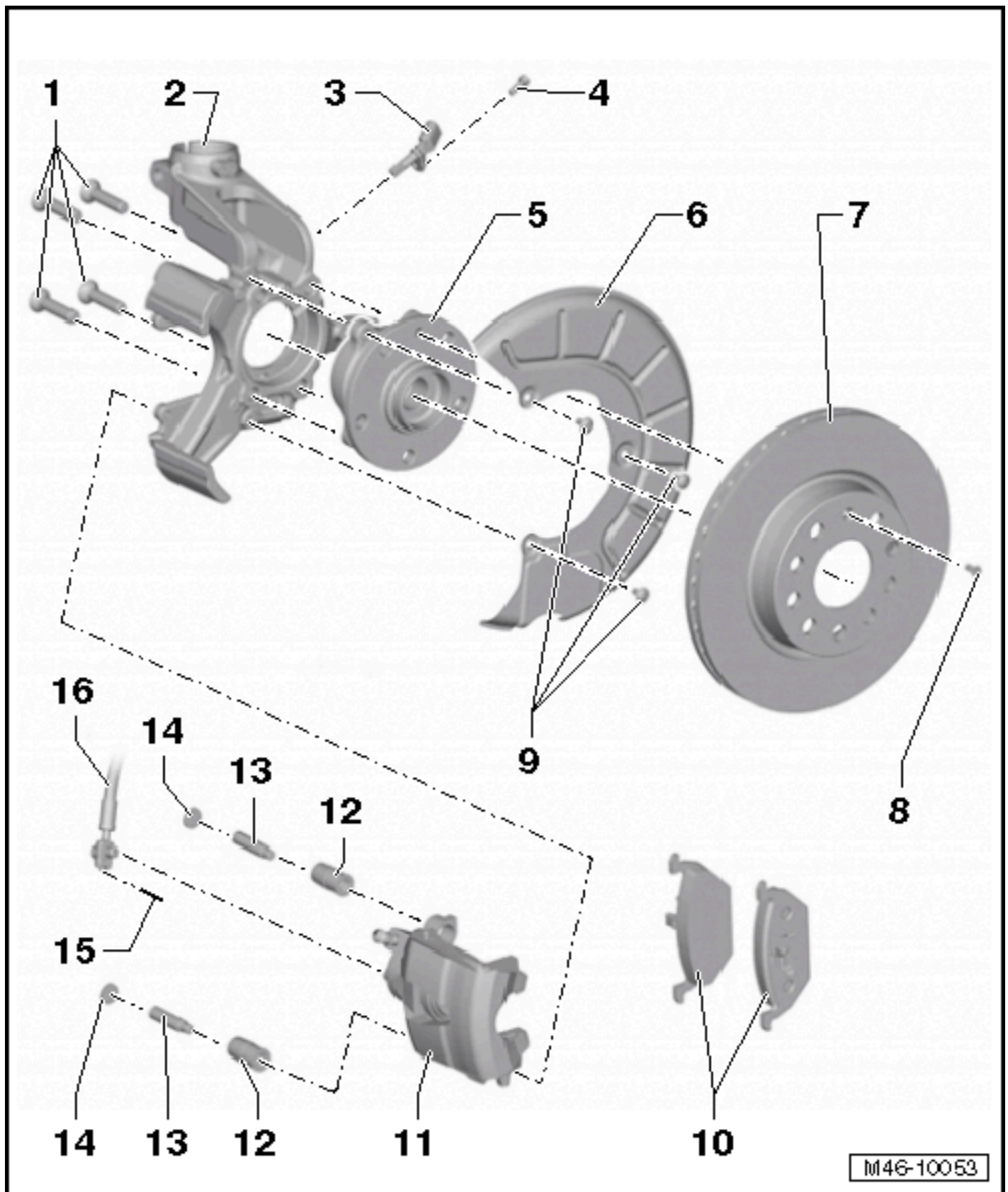
Volkswagen Jetta Sedán 2015 (163) L4-2.0L DSL Turbo (CVCA)

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

Descripción general - Frenos delanteros, FS III sin indicador de desgaste de pastillas de freno



- ◆ *Después de reemplazar las pastillas de freno, presione el pedal del freno firmemente varias veces para asentar correctamente las pastillas de freno en su posición de funcionamiento normal.*
- ◆ *Utilice el -VAS5234- para extraer el líquido de frenos del depósito de líquido de frenos.*
- ◆ *Instale el actuador del pedal de freno -VAG1869/2- antes de quitar una pinza de freno o desconectar una manguera de freno (al hacerlo se reduce la presión).*



1 - Tornillo

□ 70 Nm +90°

- ☐ Reemplazar después de quitar.

- ☐ Cantidad: 4

2 - Carcasa del cojinete de la rueda

- ☐ Con portafrenos integrado

3 - Sensor de velocidad delantero

- ☐ Antes de insertar el sensor, limpie la superficie interior del orificio y cúbrala con pasta Hot Bolt.

4 - Tornillo

- ☐ 8 Nm

5 - Unidad de cojinete de rueda

- ☐ El anillo del sensor ABS está instalado en el cojinete de la rueda.

6 - Placa de cubierta

- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Placa de cubierta, Desmontaje e instalación, Pinza de freno FS III

.

7 - Rotor de freno

- ☐ Reemplazar en ambos lados del eje.
- ☐ Ventilación interna
- ☐ 280 mm de diámetro
- ☐ Espesor 22 mm
- ☐ Límite de desgaste: 19 mm
- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Disco de freno, Desmontaje e instalación, Pinza de freno FS III .
- ☐ No aplique demasiada fuerza para separar el disco de freno del cubo de la rueda. Si es necesario, utilice un desoxidante; de lo contrario, el disco de freno podría dañarse.

8 - Tornillo

- ☐ 8 Nm

9 - Tornillo

- ☐ 12 Nm

10 - Pastillas de freno

- ☐ Reemplazar en ambos lados del eje.
- ☐ 14 mm de espesor sin placa de soporte
- ☐ Límite de desgaste: 2 mm sin placa de soporte
- ☐ Verifique el grosor. Consulte → Mantenimiento; Folleto; Comprobación del grosor y el estado de las pastillas de freno en los discos de freno delantero y trasero; .
- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Pastillas de freno, Desmontaje e instalación, Pinza de freno FS III .

11 - Pinza de freno

- ☐ No retire la manguera del freno al cambiar las pastillas de freno.
- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Pinza de freno, Desmontaje e instalación, Pinza de freno FS III .
- ☐ Mantenimiento. Consulte → Pinza de freno delantera .

12 - Casquillo del cojinete

13 - Pasador guía

☐ 30 Nm

14 - Tapa

☐ Eliminar

15 - Manguito adaptador

16 - Manguera de freno con conexión de anillo y perno banjo

☐ 35 Nm