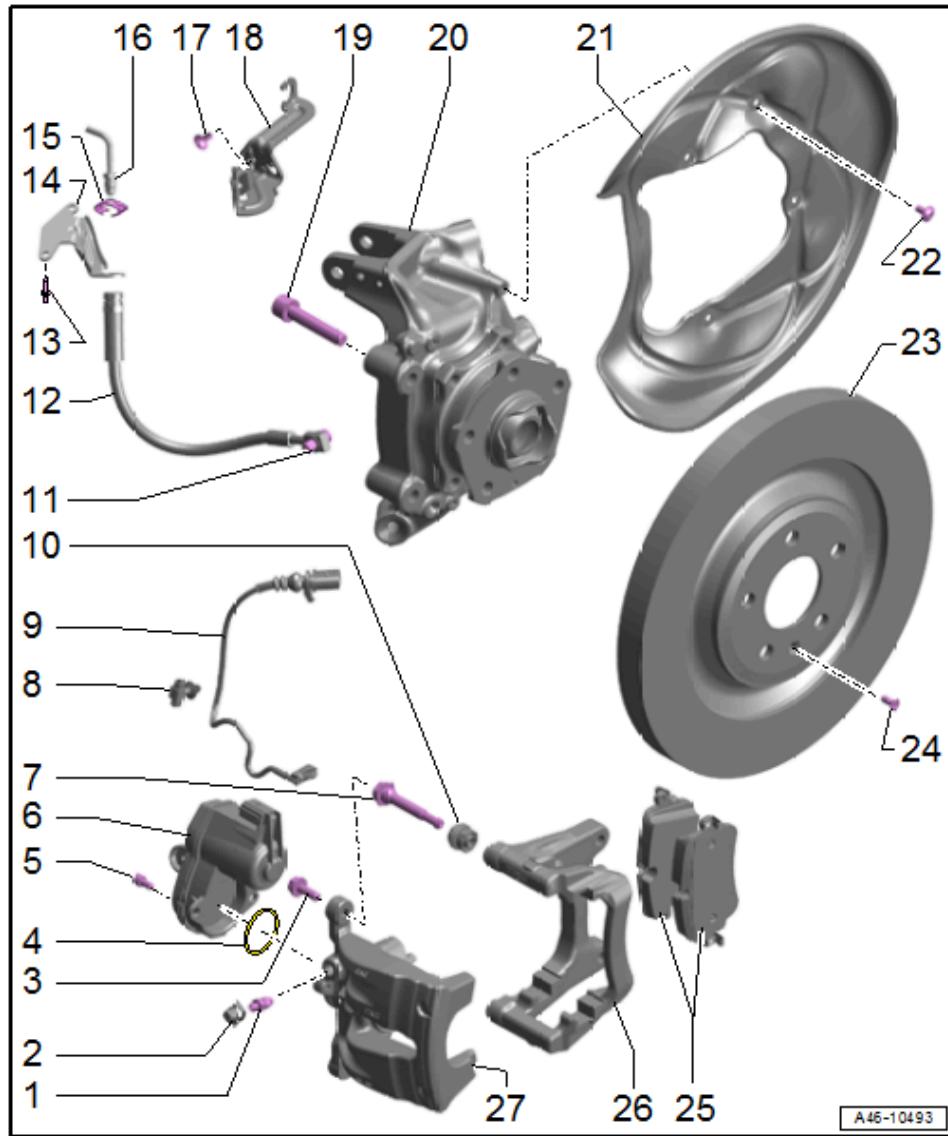


2019 Audi A4 Sedan (8W2) L4-2.0L Turbo (DBPA)

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

FRENOS TRASEROS - DESCRIPCIÓN GENERAL - FRENOS TRASEROS

Descripción general - Frenos traseros



1 - Tornillo de purga

- 10 Nm
- Antes de instalar, aplique una fina capa de Pasta de Montaje -G 052 150 A2- .

2 - Tapa protectora

3 - Tornillo

- 35 Nm

- Reemplace siempre después de quitar
- autoblocante
- Al aflojar y apretar, sujetelo firmemente el pasador guía.

4 - Sello

- Reemplace siempre después de quitar

5 - Tornillo

- 12 Nm

6 - Motor de freno de estacionamiento electromecánico

- ◆ Motor del freno de estacionamiento izquierdo -V282-
- ◆ Motor del freno de estacionamiento derecho -V283-

Desmontaje e instalación. Consulte → Motor del freno de estacionamiento izquierdo y derecho V282/V283,
Desmontaje e instalación

7 - Pasador guía

- Comprobar la facilidad de movimiento

8 - Acortar**9 - Cable del sensor indicador de desgaste de las pastillas de freno**

- Con sensor de desgaste de pastillas de freno traseras izquierdas -G36- / sensor de desgaste de pastillas de freno traseras derechas -G37-
- Para pastillas de freno interiores
- Reemplazar al sustituir las pastillas de freno.
- Desmontaje e instalación. Consulte → Sensor indicador de desgaste de las pastillas de freno traseras,
Desmontaje e instalación

10 - Tapa protectora

- Reemplazar si está dañado

11 - Banjo Bolt

- 10 Nm + 45°
- Reemplazar junto con la manguera del freno.
- Permanente con juntas

- Comprobar si hay daños
- Limpie cualquier corrosión de la superficie de sellado de la pinza de freno.

12 - Manguera de freno

- Preste atención al tendido correcto: Asegúrese de que la manguera del freno no esté bloqueada, doblada o rozando contra el vehículo.
- Reemplazar si está dañado
- Asegúrese de que las pestañas estén colocadas correctamente en las ranuras del soporte.

13 - Remache

14 - Soporte

- Para la línea/manguera de freno
- En el cuerpo

15 - Primavera

- Reemplazar si está dañado

16 - Línea de freno

- Especificación de apriete del conducto de freno a la manguera de freno: 14 Nm

17 - Tornillo

- 8 Nm

18 - Soporte

- Para manguera de freno

19 - Tornillo

- 100 Nm + 90°
- Reemplace siempre después de quitar
- autoblocante

20 - Carcasa del cojinete de la rueda

21 - Escudo de freno

- Desmontaje e instalación. Consulte → Protector de freno trasero, Desmontaje e instalación

22 - Tornillo

- 10 Nm

23 - Rotor de freno

- 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.
- Reemplace ambos lados del eje si están desgastados.
- Límite de desgaste del rotor del freno. Consulte → Datos técnicos .
- Desmontaje e instalación. Consulte → Disco de freno trasero, Desmontaje e instalación

24 - Tornillo

- 10 Nm

25 - Pastillas de freno

- Compruebe el grosor de las pastillas. Consulte → Mantenimiento; Folleto 830; ; .
- Desmontaje e instalación. Consulte → Pastillas de freno traseras, Desmontaje e instalación
- Reemplace siempre en ambos ejes.

26 - Portador de freno

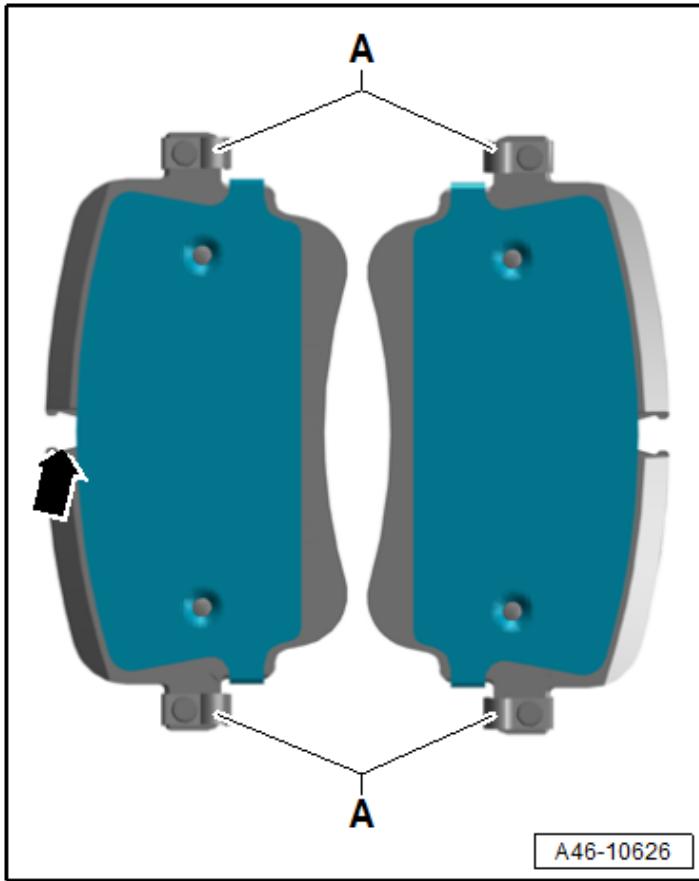
- Se entrega como pieza de repuesto ensamblada con suficiente grasa en los pasadores guía.
- Desmontaje e instalación. Consulte → Portafrenos trasero, Desmontaje e instalación
- Limpie las superficies de contacto de las pastillas de freno y aplique una fina capa de grasa de litio -G 052 150 A2-

27 - Pinza de freno

- Desmontaje e instalación. Consulte → Pinza de freno trasera, Desmontaje e instalación
- Reemplazo. Consulte → Pinza de freno trasera, Reemplazo
- Después de realizar el mantenimiento o el reemplazo, realice la "Detección guiada de fallas" utilizando el Probador de diagnóstico del vehículo.

Nota para las pastillas de freno

Las abrazaderas de las pastillas de freno -A- deben encajar correctamente en las superficies de contacto del soporte del freno.



Soporte del sensor indicador de desgaste de pastillas de freno -flecha-, solo se instala en el lado trasero derecho