



Cómo cambiar: pastillas
de freno de la parte
delantera - **FIAT Seicento**
/ 600 Hatchback (187) |
Guía de sustitución

VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



Este vídeo muestra el procedimiento de sustitución de una pieza similar en otro vehículo

¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

FIAT Seicento / 600 Hatchback (187) 0.9, FIAT Seicento / 600 Hatchback (187) 1.1, FIAT Seicento / 600 Hatchback (187) Elektra (187AEA1A, 187BEA1A), FIAT Seicento / 600 Hatchback (187) Elettrica

Los pasos a efectuar pueden variar ligeramente dependiendo del diseño del vehículo.

Este tutorial ha sido creado basándose en el procedimiento de sustitución de una pieza de coche similar en: FIAT Panda II Hatchback (169) 1.2

SUSTITUCIÓN: PASTILLAS DE FRENO - FIAT SEICENTO /
600 HATCHBACK (187). LISTA DE LAS HERRAMIENTAS
QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Cepillo de limpieza de nylon
- Aerosol WD-40
- Spray limpiador multiuso
- Limpiador de frenos
- Pasta antichirridos
- Grasa de cobre
- Llave dinamométrica
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Herramienta de retorno del pistón de freno
- Palanca
- Punzón
- Martillo
- Alicates de punta redonda
- Cuñas para ruedas

[Comprar herramientas](#)

Sustitución: pastillas de freno - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Lleven a cabo la sustitución de las pastillas de freno con el juego para cada eje. Esto garantizará el frenaje eficaz.
- El procedimiento de sustitución es idéntico para todas las pastillas de freno de un mismo eje.
- Por favor, tenga en cuenta: todos los trabajos en el coche - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187) - deberían ser efectuados con el motor apagado.

LLEVE A CABO LA SUSTITUCIÓN MANTENIENDO EL SIGUIENTE ORDEN:

1 Abra la capota. Desatornille el tapón del depósito del líquido de frenos.

2 Asegure las ruedas con cuñas.



3 Afloje los pernos de fijación de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17.



4 Levante la parte delantera del automóvil y fije la posición sobre los pedestales.

5

Desatornille los pernos de la rueda.



AUTODOC recomienda:

- ¡Advertencia! Con el fin de evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. FIAT Seicento / 600 Hatchback (187)

6

Retire la rueda.



7

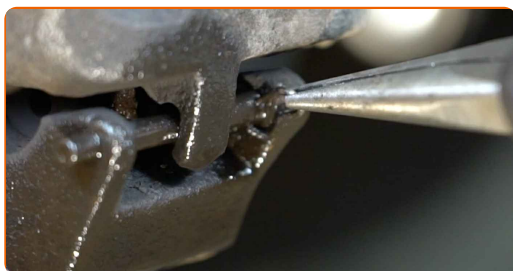
Limpie las sujeciones de la pinza del freno. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40. Utilice un spray de limpieza multiuso.



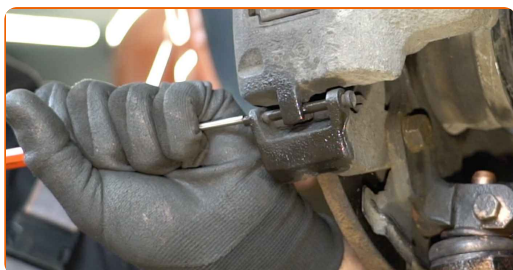
8 Separe las pastillas de freno. Use una palanca.



9 Retire el clip de retención del pasador de bloqueo. Use alicates de punta redondeada.



10 Retire el tornillo clavija de la pinza de freno. Use un punzón. Utilice un martillo.



11 Levante la pinza.

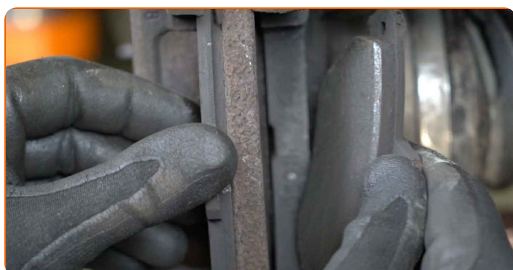


Sustitución: pastillas de freno - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187). Consejo de los expertos de AUTODOC:

- No presione el pedal de freno después de quitar el soporte de freno. Esto llevará a la caída del émbolo del cilindro de freno, el derrame del líquido de freno y la despresurización del sistema.
- Revise el soporte de la pinza del freno, los pernos guía y los guardapolvos de la pinza de freno. Límpielos. Reemplácelos, si fuera necesario.

12

Retire las pastillas de freno.

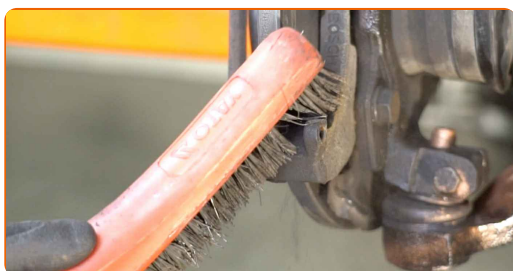


Sustitución: pastillas de freno - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187). Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Mida el grosor del disco de freno. Al llegar al límite de desgaste, es necesario sustituir el detalle.

13

Limpie la pinza del cáliper de freno de polvo y suciedad. Use un cepillo de alambre. Utilice un spray de limpieza multiuso.



14

Trate el pistón de la pinza de freno. Utilice un cepillo de limpieza de nylon. Use un limpiador de frenos.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: pastillas de freno - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

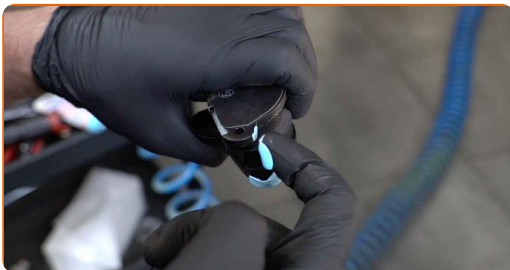
15

Empuje hundiendo el cáliper de freno. Utilice la herramienta de retorno del pistón de freno.



16

Trate las pastillas de freno en el área donde su superficie entra en contacto con el soporte de la pinza de freno. Use pasta antichirridos.



Sustitución: pastillas de freno - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187). Consejo:

- Compruebe la limpieza de la superficie del disco antes de instalar las pastillas.

17

Instale las pastillas de freno nuevas.



Sustitución: pastillas de freno - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187). Consejo de AUTODOC:

- Vigile que las pastillas estén instaladas con las placas dirigidas al disco.

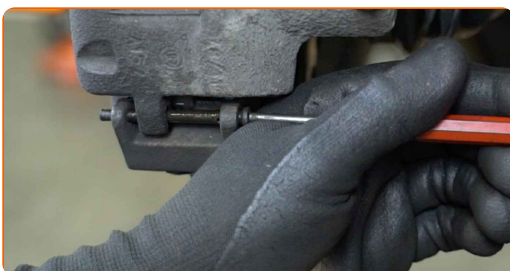
18

Establezcan el soporte de freno y lo fijen.



19

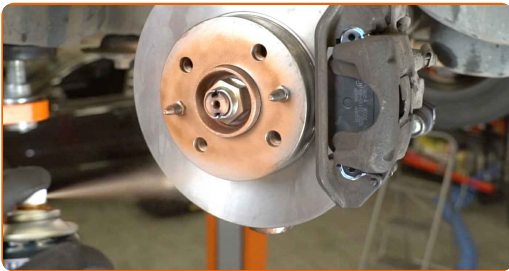
Instale el tornillo clavija de la pinza de freno. Use un punzón. Utilice un martillo.



20 Instale el clip de retención del pasador de bloqueo. Use alicates de punta redondeada.



21 Trate la superficie donde el disco del freno entra en contacto con la llanta de la rueda. Use grasa de cobre.



22 Limpie la superficie de la pinza del freno. Use un limpiador de frenos.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: pastillas de freno - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

23 Instale la rueda.

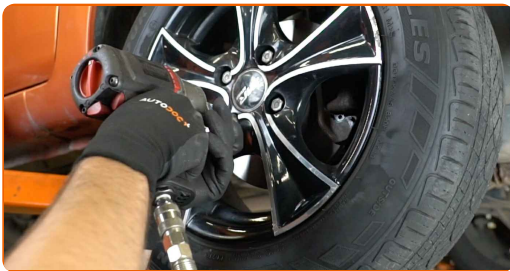


AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción. FIAT Seicento / 600 Hatchback (187)

24

Atornille los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17.



25

Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave de impacto para llanta # 17. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 98 Nm.



26

Retire los gatos y las cuñas.



Sustitución: pastillas de freno - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Compruebe el nivel del líquido de freno en el depósito de compensación y, en caso necesario, añádalo.

27 Apriete el tapón del depósito de líquido del freno.

Sustitución: pastillas de freno - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187). Los profesionales recomiendan:

- Sin poner el motor en marcha, empuje algunas veces el pedal del freno hasta el final, hasta que se note una resistencia considerable.

28 Cierre la capota.

Sustitución: pastillas de freno - FIAT Seicento / 600 Hatchback (187). Consejo de AUTODOC:

- Los primeros 150–200 km después de la sustitución de las pastillas de freno baje la velocidad con mucho cuidado. Evite los frenajes innecesarios y bruscos hasta la parada completa del automóvil.

¡BIEN HECHO! 

VER MÁS TUTORIALES

AUTODOC – LAS PIEZAS DE REPUESTO DE CALIDAD Y ASEQUIBLES ONLINE

APLICACIÓN PARA MÓVIL AUTODOC: ATRAPE GRANDES OFERTAS Y REALICE COMPRAS CÓMODAMENTE

AUTODOC+

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

PASTILLAS DE FRENO: UNA AMPLIA SELECCIÓN

(i) RESPONSABILIDAD:

El documento contiene sólo los consejos y las recomendaciones que pueden ser útiles para Usted durante las obras de reparación y sustitución. AUTODOC no se responsabiliza por cualquier daño, detrimento y acto dañoso de la propiedad ocasionados durante las obras de reparación y sustitución como consecuencia del uso e interpretación incorrectos de la información proporcionada.

AUTODOC no se responsabiliza por cualesquier falta e imprecisión posibles en esta instrucción. La información proporcionada sirve exclusivamente para la familiarización y no puede sustituir la consulta de los especialistas.

AUTODOC no se responsabiliza por el uso incorrecto y de riesgo con daño del equipo de reparación, las herramientas y las piezas de recambio de coches. AUTODOC insiste en proceder con cuidado y seguir las normas de seguridad durante la realización de cualquier obra de reparación y sustitución. Recuerden que el uso de las piezas de recambio de mala calidad no le garantiza el nivel necesario de seguridad en las carreteras.

© Copyright 2022. Todos los contenidos de esta página web, especialmente textos, fotografías y gráficos, son protegidos por las leyes de copyright. Todos los derechos, entre los que se incluye la copia, divulgación a terceros, edición y traducción son propiedad de AUTODOC GmbH.