



Cómo cambiar: discos de
freno de la parte
delantera - **RENAULT**
TWINGO I Furgón (S06_)
| 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:
RENAULT TWINGO I Furgón (S06_) 1.2

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: RENAULT TWINGO I (C06_) 1.2

SUSTITUCIÓN: DISCOS DE FRENO - RENAULT TWINGO I FURGÓN (S06_). HERRAMIENTAS USTED QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Punta Torx T30
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Herramienta de retorno del pistón de freno
- Llave dinamométrica
- Alicates de punta redonda
- Destornillador de impacto
- Palanca
- Cuñas para ruedas

Comprar herramientas

Sustitución: discos de freno - RENAULT TWINGO I Furgón (S06_). AUTODOC recomienda:

- Haga la sustitución de los discos de freno en el automóvil RENAULT TWINGO I Furgón (S06_) por el juego para cada eje. Independientemente del estado de los componentes. Esto garantizará el frenaje uniforme.
- El procedimiento de reemplazo es idéntico para ambos discos de freno en un mismo eje.
- En caso de la sustitución de los discos de freno, sustituya obligatoriamente las pastillas de freno.
- Por favor, tenga en cuenta: todos los trabajos en el coche - RENAULT TWINGO I Furgón (S06_) - 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.

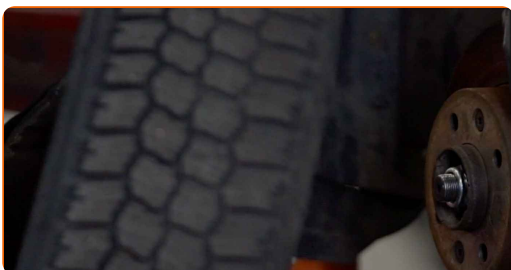
5 Desatornille los pernos de la rueda.



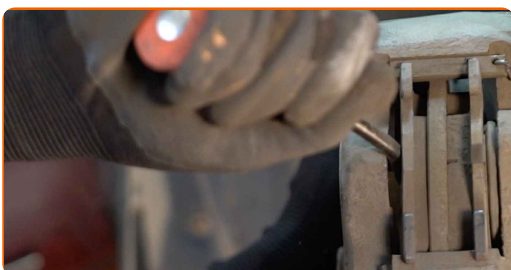
Sustitución: discos de freno - RENAULT TWINGO I Furgón (S06_). Consejo de AUTODOC:

- Para evitar lesiones, sostenga la rueda cuando desatornille los pernos.

6 Retire la rueda.



7 Separe las pastillas de freno. Use una palanca.



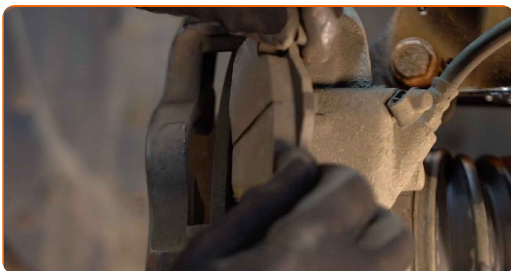
8 Retire el perno de retención de la pastilla de freno. Use una palanca.



9 Retire el retenedor de las pastillas de freno.



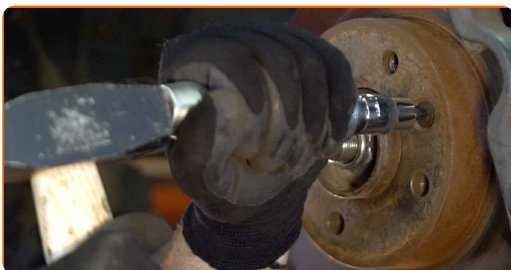
10 Retire las pastillas de freno.



11 Limpie las sujeciones del disco de freno. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



12 Destornille la fijación del disco de freno. Utilice Torx T30. Utilice un destornillador de impacto.



13 Retire el disco de freno.



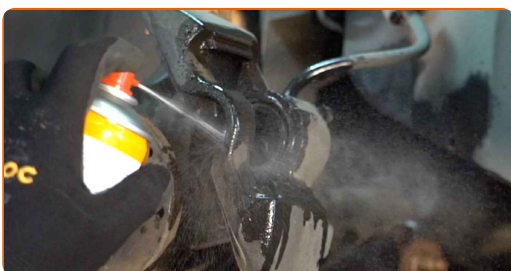
14 Limpie la pinza del cáliper de freno de polvo y suciedad. Use un cepillo de alambre. Use un limpiador de frenos.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: discos de freno - RENAULT TWINGO I Furgón (S06_). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

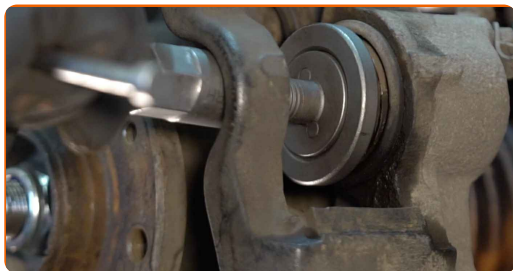
15 Trate el pistón de la pinza de freno. Use un limpiador de frenos.



Sustitución: discos de freno - RENAULT TWINGO I Furgón (S06_). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

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



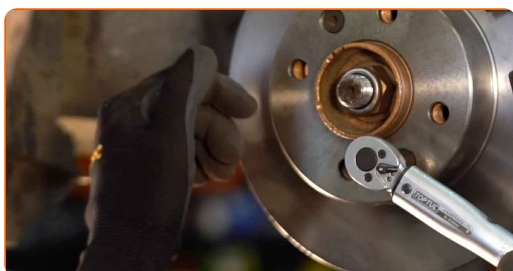
17 Limpie el cubo. Use un cepillo de alambre. Trate la superficie de contacto. Use grasa de cobre.



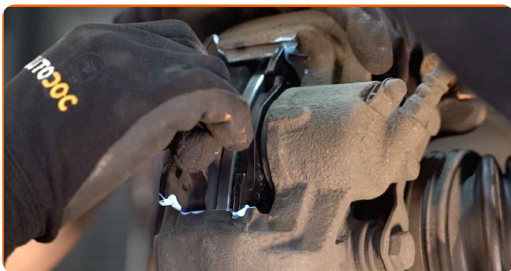
18 Instale el disco de freno.



19 Apriete la fijación del disco de freno. Utilice Torx T30. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 15 Nm.



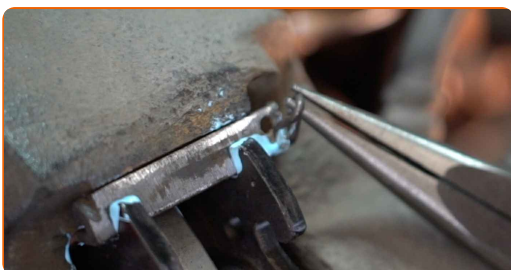
20 Instale las pastillas de freno.



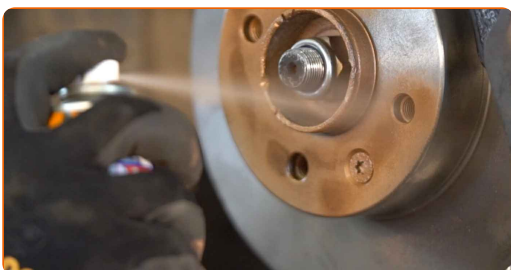
21 Instale el retenedor de las pastillas de freno.



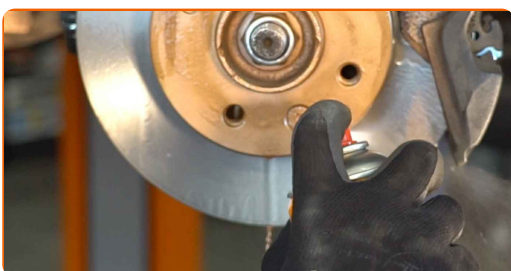
22 Instale el perno de retención de la pastilla de freno. Use alicates de punta redondeada.



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



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

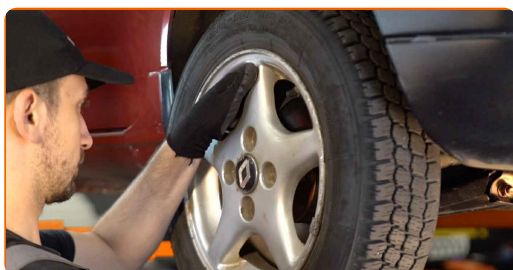


AUTODOC recomienda:

- Sustitución: discos de freno - RENAULT TWINGO I Furgón (S06_). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

25

Instale la rueda.

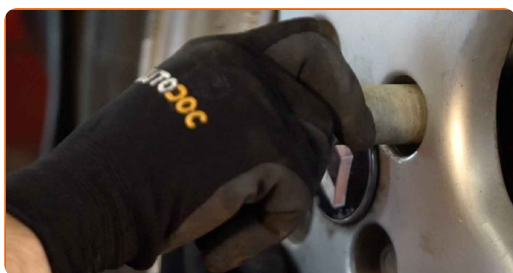


Sustitución: discos de freno - RENAULT TWINGO I Furgón (S06_). Consejo de AUTODOC:

- Para evitar lesiones, sostenga la rueda cuando atornille los pernos de sujeción.

26

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



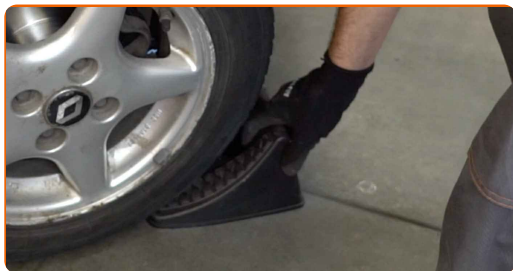
27

Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 90 Nm.



28

Retire los gatos y las cuñas.

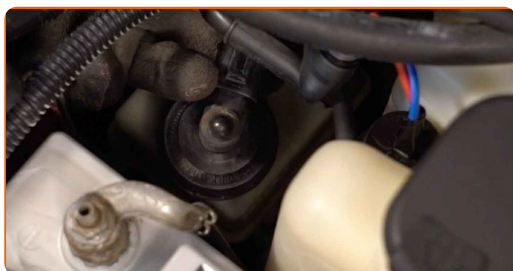


AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sustitución: discos de freno - RENAULT TWINGO I Furgón (S06_). Compruebe el nivel del líquido de frenos en el depósito y proceda a llenarlo si fuera necesario.

29

Apriete el tapón del depósito de líquido del freno.



AUTODOC recomienda:

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

30

Cierre la capota.

¡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

DISCOS DE FRENO: UNA AMPLIA SELECCIÓN

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 2023. 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 SE.