

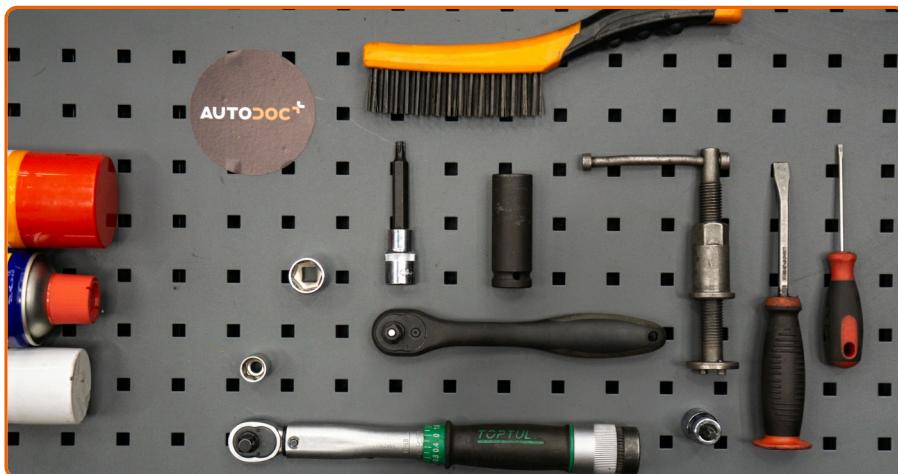
VIDEO TUTORIAL **¡Importante!**

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.5 dCi (BM02, BM13, BM2A, CM02, CM13), RENAULT MEGANE II Box Body/Estate (KM_) 1.5 dCi (KM02), RENAULT MEGANE II Estate (KM0/1_) 1.5 dCi (KM02, KM13), RENAULT MEGANE II Estate (KM0/1_) 1.5 dCi (KM16), RENAULT MEGANE II Saloon (LM0/1_) 1.5 dCi (LM02, LM13, LM2A), RENAULT SCÉNIC II (JM0/1_) 1.5 dCi (JM02, JM13), RENAULT SCÉNIC II (JM0/1_) 1.5 dCi (JM16)

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

HERRAMIENTAS NECESARIAS:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave de vaso n° 13
- Llave de vaso n° 18
- Punta Torx T40
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Herramienta de retorno del pistón de freno
- Destornillador Plano
- Palanca
- Mazo de goma
- Cuñas para ruedas

AUTODOC recomienda:

- Haga la sustitución de los discos de freno en el automóvil Renault Scenic 2 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.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

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 # 19.

4

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

5



Desatornille los pernos de la rueda.

AUTODOC recomienda:

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

6



Retire la rueda.

7



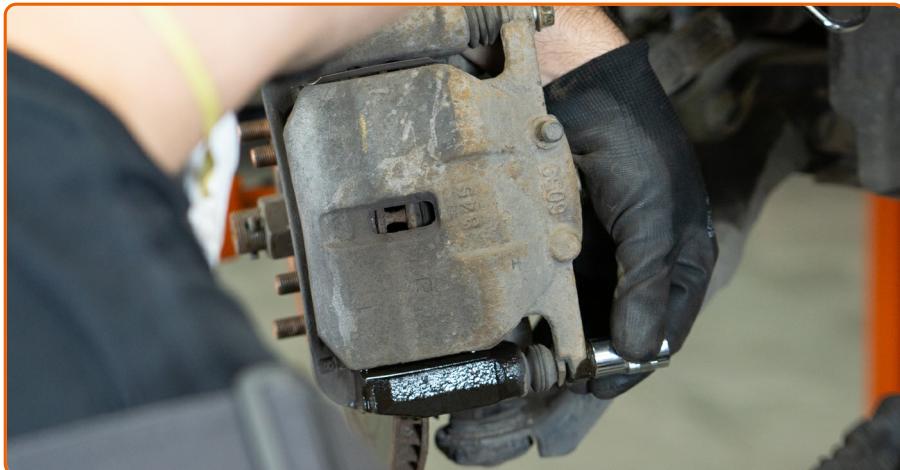
Limpie las sujetaciones de la pinza del freno. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

8



Destornille la fijación del cálibre de freno. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave de trinquete.

9



Saque las guías desde el soporte de freno.

10



Separé las pastillas de freno. Use una palanca.

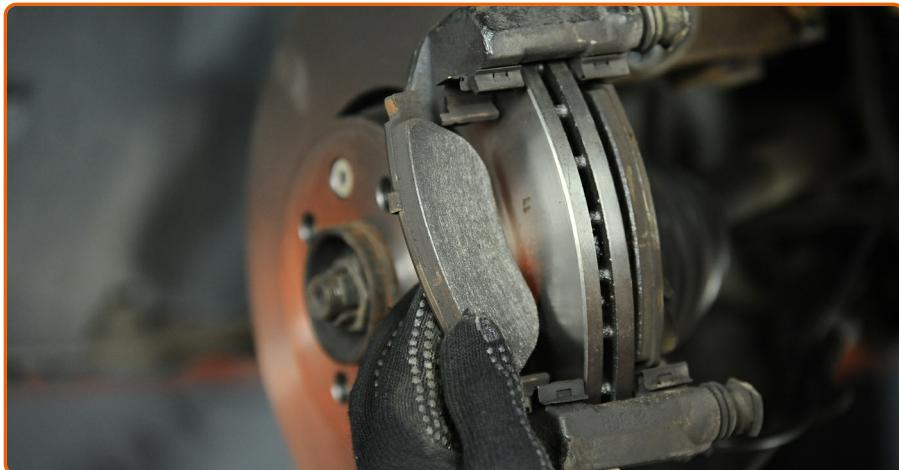


Retire el soporte de freno.

AUTODOC recomienda:

- Ate el cáliber con el alambre a la suspensión o la carrocería, sin desconectar del latiguillo de freno, para evitar la deshermetización del sistema de freno.
- Vigile que el cáliber de freno no esté colgado en el latiguillo de freno.
- 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.

13



Limpie las sujeciones del soporte de la pinza del freno. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

14



Destornille la fijación de la pinza del cáliber de freno. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave de trinquete.

15

Retire los pernos de sujeción (2 piezas).

16



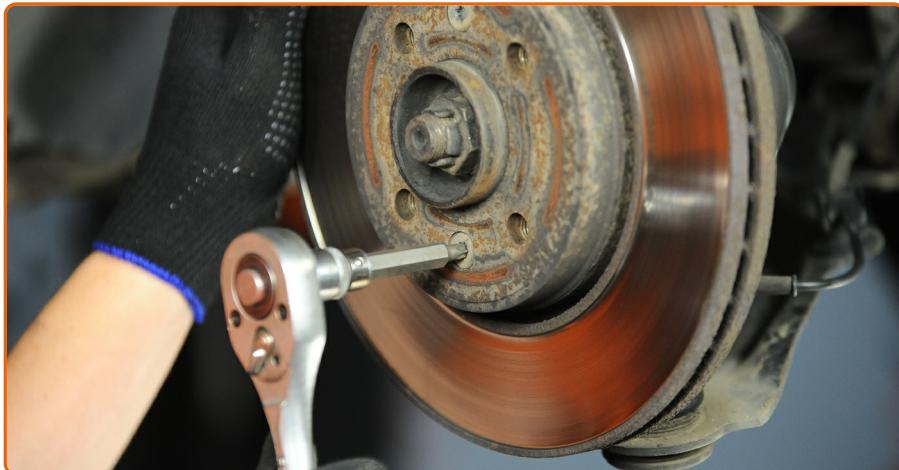
Quite la pinza del cáliber de freno.

17



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

18



Destornille la fijación del disco de freno. Utilice Torx T40. Utilice una llave de trinquete.

19



Retire el disco de freno. Utilice un mazo de goma.

20



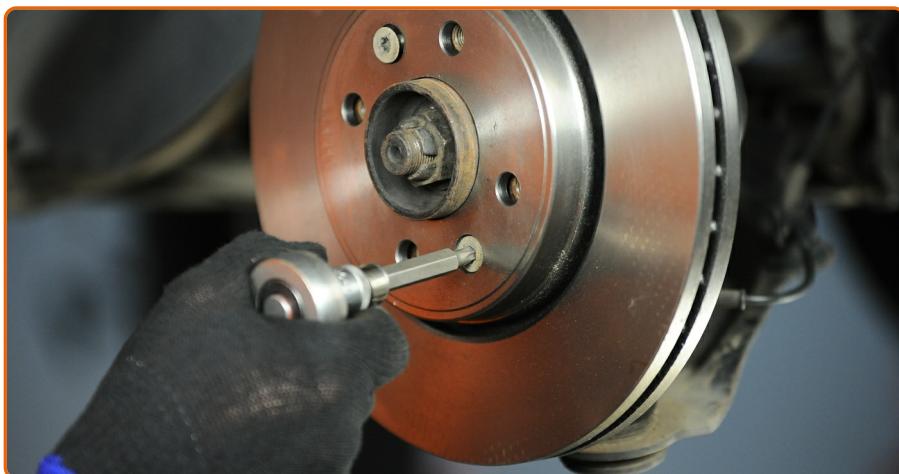
Limpie el cubo. Use un cepillo de alambre. Trate la superficie de contacto. Use grasa de cobre.

21



Instale el disco de freno.

22



Apriete la fijación del disco de freno. Utilice Torx T40. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 11 Nm.

23



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

AUTODOC recomienda:

- Despues de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

24



Instale la pinza del cáliber de freno.

25

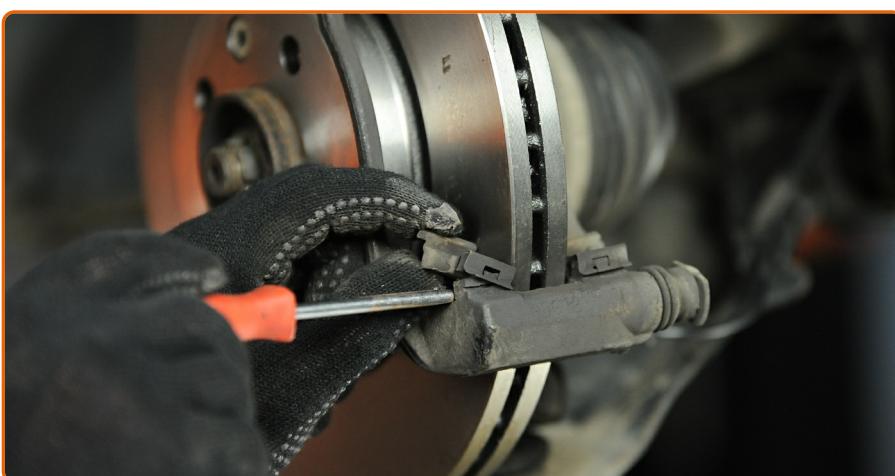
Instale los pernos de sujeción (2 piezas).

26



Apriete la fijación de la pinza del cálibre de freno. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 78 Nm.

27



Retire los muelles de retención de las pastillas de freno. Utilice un destornillador plano.

28



Instale los muelles de retención de las pastillas de freno.

29



Instale las pastillas de freno.

30



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

AUTODOC recomienda:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

31



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

32



Instale el cárter de freno y fíjelo.

33



Atornille los pernos guía.

34



Apriete las sujetaciones de la pinza del freno. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 35 Nm.

35

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

36



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

AUTODOC recomienda:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

37



Instale la rueda.

AUTODOC recomienda:

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

38



Atornille los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 19.

39



Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave de impacto para llanta # 19. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 120 Nm.



Retire los gatos y las cuñas.

AUTODOC recomienda:

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



Apriete el tapón del depósito de líquido del freno. Cierre la capota.

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.

¿LE HAN PARECIDO DE AYUDA ESTAS
INSTRUCCIONES?

SÍ

NO



¡ÚNASE AL CLUB AUTODOC!

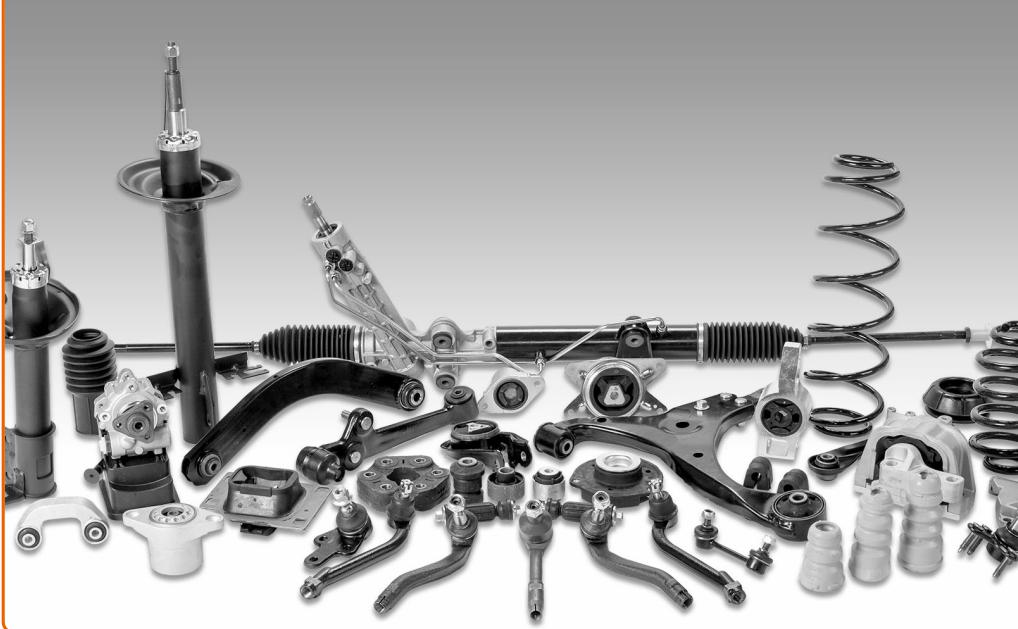
AUTODOC — LAS PIEZAS DE REPUESTO DE CALIDAD Y ASEQUIIBLES ONLINE

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



The image shows the Autodoc mobile application interface. On the left, a smartphone displays a promotional banner for a 23% discount on spare parts. Below the banner, there's a sidebar with categories like 'Vindusvask' (Windshield washer), 'Oljer og Væsker' (Oils and fluids), 'Bremseanlegg' (Brake system), and 'Filter'. The main screen shows a grid of various car parts, including engines, transmissions, and wheels. On the right side of the advertisement, the Autodoc logo is displayed above a large orange 'Download' button. Below the button are two download links: one for the Google Play store featuring the Google Play logo, and another for the App Store featuring the Apple logo.

UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE



COMPRE PIEZAS DE REPUESTO PARA RENAULT



DISCOS DE FRENO: UNA AMPLIA SELECCIÓN



ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA RENAULT SCÉNIC 2



DISCOS DE FRENO PARA RENAULT: COMPRE AHORA



DISCOS DE FRENO PARA RENAULT SCENIC 2: LAS MEJORES PROMOCIONES Y OFERTAS



ⓘ 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 2018. 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.