



Cómo cambiar: discos de
freno de la parte
delantera - **Ford Focus**
MK2 | Guía de sustitución

VIDEO TUTORIAL



¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

FORD C-Max (DM2) 1.8, FORD Focus Mk2 Familiar (DA_, FFS, DS) 1.6 TDCi, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6 TDCi, FORD C-Max (DM2) 1.6 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 1.8, FORD Focus C-Max (DM2) 1.6 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 1.6, FORD Focus Mk2 Berlina (DB_, FCH, DH) 1.6 TDCi, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6 Ti, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 2.0, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.4, FORD Focus C-Max (DM2) 1.6 Ti, FORD Focus Mk2 Familiar (DA_, FFS, DS) 1.4, FORD Focus Mk2 Familiar (DA_, FFS, DS) 1.6, (+ 25)

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

SUSTITUCIÓN: DISCOS DE FRENO - FORD FOCUS MK2.
HERRAMIENTAS USTED NECESITA:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave de vaso n° 14
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Llave giramachos
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Herramienta de retorno del pistón de freno
- Mazo de goma
- Palanca
- Cuñas para ruedas

COMPRAR HERRAMIENTAS

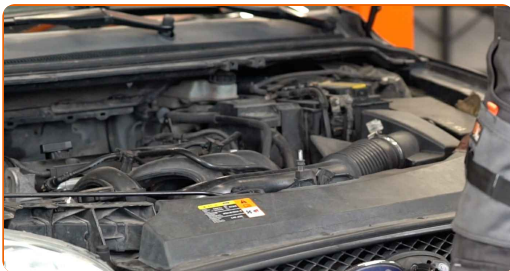
Sustitución: discos de freno - Ford Focus MK2. Los profesionales recomiendan:

- Haga la sustitución de los discos de freno en el automóvil Ford Focus MK2 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.

SUSTITUCIÓN: DISCOS DE FRENO - FORD FOCUS MK2. REALICE LOS SIGUIENTES PASOS:

1

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



2

Asegure las ruedas con cuñas.



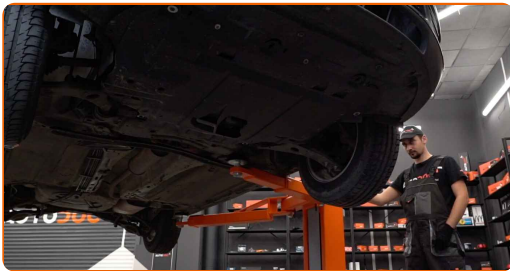
3

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.



Sustitución: discos de freno - Ford Focus MK2. AUTODOC recomienda:

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

6

Retire la rueda.



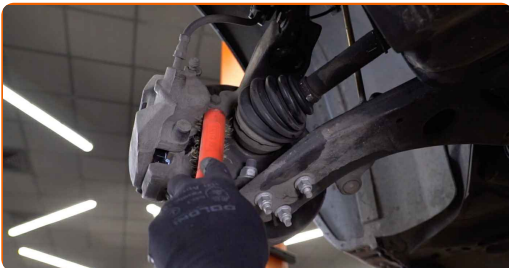
7

Separe las pastillas de freno. Use una palanca.



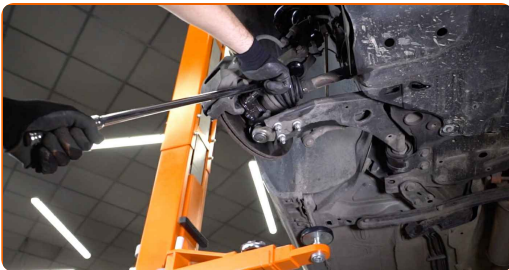
8

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



9

Destornille la fijación de la pinza del cáliper de freno. Use un vaso de impacto del n.º 14. Utilice una llave giramachos. Utilice una llave de trinquete.



10

Retire la pinza del freno junto con su soporte.



Sustitución: discos de freno - Ford Focus MK2. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Ate el cáliper 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 cáliper 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.

11

Retire el disco de freno.

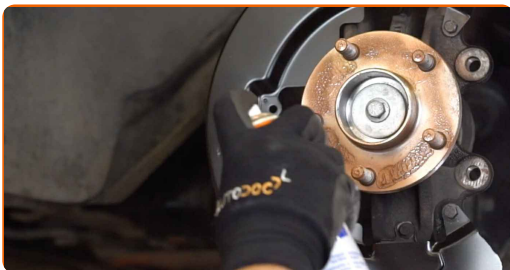


Sustitución: discos de freno - Ford Focus MK2. Consejo:

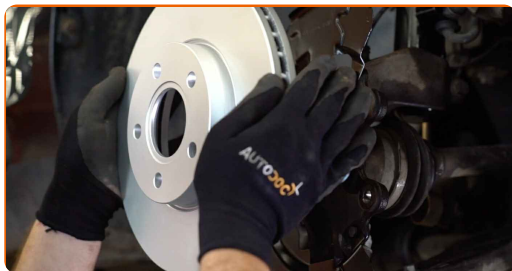
- Si es necesario, utilice un mazo de goma.

12

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



13 Instale el disco de freno.



14 Retire la grasa anticorrosión del nuevo disco de freno. Use un limpiador de frenos.

AUTODOC recomienda:

- Sustitución: discos de freno - Ford Focus MK2. Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

15 Instale la pinza del freno junto con su soporte.



16 Apriete la fijación de la pinza del cáliper de freno. Use un vaso de impacto del n.º 14. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 90 Nm.



AUTODOC recomienda:

- Ford Focus MK2 - Pise el pedal de freno varias veces con el motor apagado hasta que sienta la resistencia que se ha acumulado.

17

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



18

Instale la rueda.



Sustitución: discos de freno - Ford Focus MK2. Consejo de AUTODOC:

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

19

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



- 20 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 110 Nm.



- 21 Retire los gatos y las cuñas.



- 22 Apriete el tapón del depósito de líquido del freno. 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

COMPRE PIEZAS DE REPUESTO PARA FORD

DISCOS DE FRENO: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA FORD FOCUS MK2

DISCOS DE FRENO PARA FORD: COMPRE AHORA

**DISCOS DE FRENO PARA FORD FOCUS MK2: 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 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.