



Cómo cambiar: discos de  
freno de la parte trasera -  
**SEAT IBIZA V (KJ1)** | 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:

SEAT IBIZA V (KJ1) 1.0, SEAT IBIZA V (KJ1) 1.0 TSI, SEAT IBIZA V (KJ1) 1.6, SEAT IBIZA V (KJ1) 1.5 TSI, SEAT IBIZA V (KJ1) 1.6 TDI, SEAT IBIZA V (KJ1) 1.0 TGI, SEAT IBIZA V (KJ1) 1.0 MPi

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: SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V

**SUSTITUCIÓN: DISCOS DE FRENO - SEAT IBIZA V (KJ1).  
HERRAMIENTAS USTED QUE VA A NECESITAR:**



- Cepillo de alambre
- Cepillo de limpieza de nylon
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Pasta antichirridos
- Grasa cerámica
- Llave dinamométrica
- Llave de vaso n.º 13
- Llave Combinada n.º 13
- Llave Combinada n.º 15
- Broca hexagonal No. H8
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Llave de trinquete
- Herramienta de retorno del pistón de freno
- Palanca
- Llave giramachos
- Destornillador de impacto
- Martillo
- Destornillador Philips
- Cuñas para ruedas

**Comprar herramientas**

**Sustitución: discos de freno - SEAT IBIZA V (KJ1). AUTODOC recomienda:**

- Haga la sustitución de los discos de freno en el automóvil SEAT IBIZA V (KJ1) 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.

**2** Desatornille el tapón del depósito del líquido de frenos.

**3** Asegure las ruedas con cuñas.

**4** Afloje los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17. Utilice una llave giramachos.



**5** Levante el coche.

Sustitución: discos de freno - SEAT IBIZA V (KJ1). Consejo:

- Si está utilizando un gato, asegúrese de que éste descansa sobre una superficie plana y sin desniveles.
- No olvide asegurar el coche adicionalmente con soportes para gato.

6

Desatornille los pernos de la rueda.



AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción.  
SEAT IBIZA V (KJ1)

7

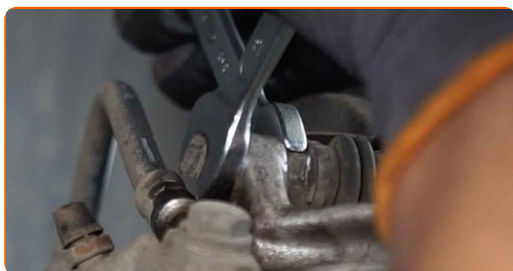
Retire la rueda.



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



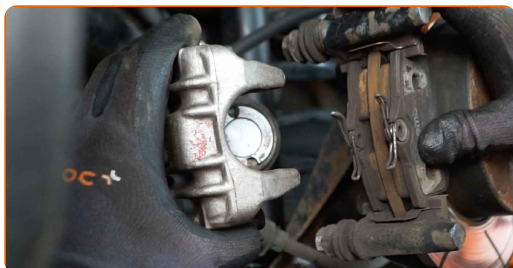
**9** Desenrosque las sujeciones de la pinza de freno. Usa una llave mixta del n.º 13. Usa una llave mixta del n.º 15.



**10** Retire los pernos de sujeción.



**11** Retire la pinza de freno. Use una palanca.



**AUTODOC recomienda:**

- 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.

**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**

Desenrosque las sujeciones del soporte de la pinza de freno. Use Vaso HEX No. H8. Utilice una llave de trinquete.



**15** Retire los pernos de sujeción.



**16** Retire el soporte de la pinza de freno.



**17** Limpie la sujeción del disco de freno. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



**18** Desenrosque las sujeciones del disco de freno. Utilice un destornillador de impacto. Utilice un martillo.



**19** Retire el perno de sujeción.





**20** Retire el disco de freno.



**21** Limpie el cubo de rueda. Use un cepillo de alambre.



**22** Trate la superficie de contacto. Utilice grasa cerámica.



**23** Instale un disco de freno nuevo.



**24** Instale el perno de sujeción.



- 25** Apriete las sujeciones del disco de freno. Utilice un destornillador Phillips. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 4 Nm.



- 26** Limpie el soporte de la pinza de freno para eliminar la suciedad y el polvo. Use un cepillo de alambre. Use un limpiador de frenos.



**Sustitución: discos de freno - SEAT IBIZA V (KJ1). Los expertos de AUTODOC recomiendan:**

- Revise el soporte de la pinza del freno, los pernos guía y los guardapolvos de la pinza de freno. Límpielos. Reemplácelos, si fuera necesario.

- 27** Instale el soporte de la pinza de freno.



**28** Instale los pernos de sujeción.



**29** Apriete las sujeciones del soporte de la pinza de freno. Use Vaso HEX No. H8. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 65 Nm.



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



**31** Presione el pistón de la pinza de freno. Utilice la herramienta de retorno del pistón de freno.



- 32** 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.



- 33** Instale la pastilla de freno.



- 34** Instale la pinza de freno.



- 35** Instale los pernos de sujeción.



- 36** Apriete las sujeciones 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.



**37** Trate la superficie donde el disco del freno entra en contacto con la llanta de la rueda. Utilice grasa cerámica.



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



**39** Instale la rueda.



**AUTODOC recomienda:**

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

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



- 41** 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 120 Nm.



- 42** Retire los gatos y las cuñas.



**AUTODOC recomienda:**

- Sin encender el motor, pise el pedal de freno varias veces hasta que perciba una resistencia significativa.
- ¡Importante! Sustitución: discos de freno - SEAT IBIZA V (KJ1). Compruebe el nivel del líquido de frenos en el depósito y proceda a llenarlo si fuera necesario.

- 43** Apriete el tapón del depósito de líquido del freno.

- 44** Cierre el capó.

**¡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**

## **(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 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.