+ AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: discos de freno de la parte trasera - **VW Passat B5 Variant** | Guía de sustitución







VIDEO TUTORIAL



(i) ¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

VW Passat B5 Berlina (3B2) 1.6, VW Passat B5 Berlina (3B2) 1.8, VW Passat B5 Berlina (3B2) 1.8 T, VW Passat B5 Berlina (3B2) 2.3 VR5, VW Passat B5 Berlina (3B2) 1.9 TDI, VW Passat B5 Variant (3B5) 1.6, VW Passat B5 Variant (3B5) 1.8, VW Passat B5 Variant (3B5) 1.8 T, VW Passat B5 Variant (3B5) 2.3 VR5, VW Passat B5 Variant (3B5) 2.8 V6, VW Passat B5 Variant (3B5) 1.9 TDI, VW Passat B5 Berlina (3B2) 2.8 V6, VW Passat B5 Variant (3B5) 2.5 TDI, VW Passat B5 Berlina (3B2) 2.5 TDI, VW Passat B5 GP Berlina (3BG, 3B3) 1.6, (+19)

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

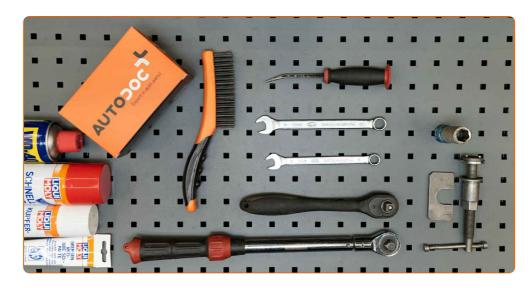
CLUB.AUTODOC.ES 1–13







SUSTITUCIÓN: DISCOS DE FRENO - VW PASSAT B5 VARIANT. LISTA DE LAS HERRAMIENTAS QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave Combinada n.º 13
- Llave Combinada n.º 15

- Llave de vaso n° 13
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Herramienta de retorno del pistón de freno
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Cuñas para ruedas

COMPRAR HERRAMIENTAS

CLUB.AUTODOC.ES 2-13







Sustitución: discos de freno - VW Passat B5 Variant. Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Haga la sustitución de los discos de freno en el automóvil VW Passat B5 Variant 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 - VW PASSAT B5 VARIANT. UTILICE EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO:

1

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



2

Asegure las ruedas con cuñas.



CLUB.AUTODOC.ES 3–13







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



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



Desatornille los pernos de la rueda.



Sustitución: discos de freno - VW Passat B5 Variant. AUTODOC recomienda:

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



CLUB.AUTODOC.ES 4–13







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



Destornille la fijación del cáliper de freno. Usa una llave mixta del n.º 13. Usa una llave mixta del n.º 15. Utilice una llave de trinquete.



Retire el soporte de freno. Use una palanca.



CLUB.AUTODOC.ES 5-13







Sustitución: discos de freno - VW Passat B5 Variant. Los profesionales 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.
- Revise el soporte de la pinza del freno, los pernos guía y los guardapolvos de la pinza de freno. Límpielos. Reemplácelos, si fuera necesario.

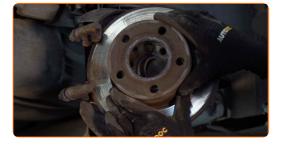
10

Retire las pastillas de freno. Use una palanca.



11

Retire el disco de freno.



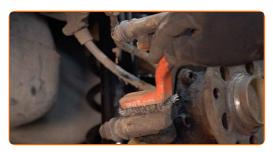
CLUB.AUTODOC.ES 6–13







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



Sustitución: discos de freno - VW Passat B5 Variant. Consejo de AUTODOC:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.
- Limpie el cubo. Use un cepillo de alambre. Trate la superficie de contacto. Use grasa de cobre.



14 Instale el disco de freno.



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

CLUB.AUTODOC.ES 7–13







AUTODOC recomienda:

• Sustitución: discos de freno - VW Passat B5 Variant. Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.





17 Instale las pastillas de freno.



Establezcan el soporte de freno y lo fijen. Use un vaso de impacto del n.º 13. Usa una llave mixta del n.º 15. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 35 Nm.



CLUB.AUTODOC.ES 8-13







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



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



Sustitución: discos de freno - VW Passat B5 Variant. Consejo:

• Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

21 Inst

Instale la rueda.



AUTODOC recomienda:

 ¡Importante! Sostenga la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción. VW Passat B5 Variant

CLUB.AUTODOC.ES 9-13







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



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 120 Nm.



Retire los gatos y las cuñas.



Sustitución: discos de freno - VW Passat B5 Variant. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

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



CLUB.AUTODOC.ES 10-13







AUTODOC recomienda:

• VW Passat B5 Variant - Pise el pedal de freno varias veces con el motor apagado hasta que sienta la resistencia que se ha acumulado.

26

Cierre la capota.





VER MÁS TUTORIALES

CLUB.AUTODOC.ES 11–13





AUTODOC — LAS PIEZAS DE REPUESTO DE CALIDAD Y ASEQUIBLES ONLINE



UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

COMPRE PIEZAS DE REPUESTO PARA VW

DISCOS DE FRENO: UNA AMPLIA SELECCIÓN

CLUB.AUTODOC.ES 12-13





ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA VW PASSAT B5 VARIANT

DISCOS DE FRENO PARA VW: COMPRE AHORA

DISCOS DE FRENO PARA VW PASSAT B5 VARIANT: LAS MEJORES PROMOCIONES Y OFERTAS

(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.

CLUB.AUTODOC.ES 13-13