AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: copelas del amortiguador de la parte trasera - **VW Passat B5 Variant** | Guía de sustitución

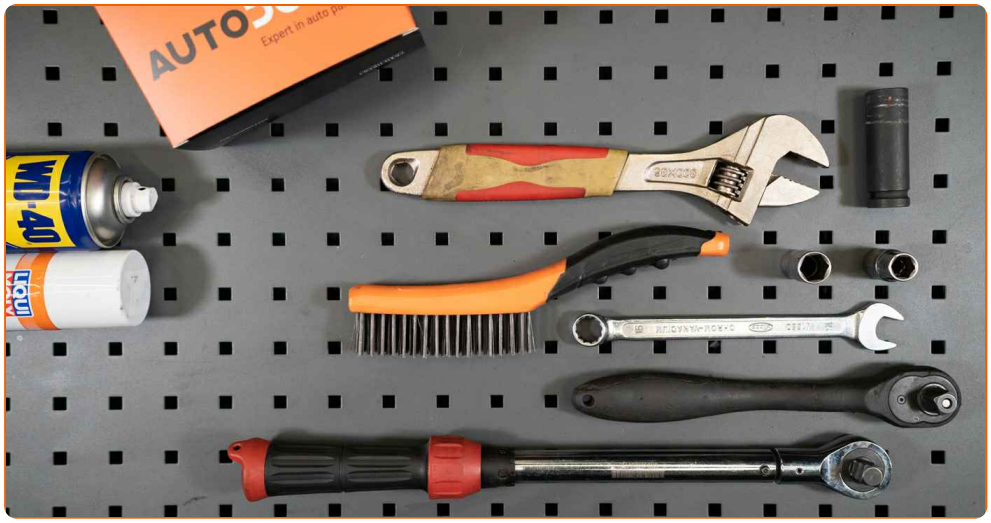
VIDEO TUTORIAL

¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
VW PASSAT (3B3) 1.6, VW PASSAT (3B3) 1.9 TDI, VW PASSAT Variant (3B6) 1.9 TDI, VW PASSAT (3B3) 2.3 V5, VW PASSAT (3B3) 2.0, VW PASSAT Variant (3B6) 1.6, VW PASSAT Variant (3B6) 2.0, VW PASSAT Variant (3B6) 2.3 VR5, VW PASSAT (3B3) 2.5 TDI, VW PASSAT (3B3) 1.8 T 20V, VW PASSAT Variant (3B6) 2.5 TDI, VW PASSAT (3B3) 1.8 T, VW PASSAT (3B3) 2.0 TDI, VW PASSAT Variant (3B6) 2.0 TDI

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

SUSTITUCIÓN: COPELAS DEL AMORTIGUADOR - VW PASSAT B5 VARIANT. HERRAMIENTAS USTED QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave Combinada n.º 16
- Llave Combinada n.º 17
- Llave de vaso n° 13
- Llave de vaso n° 16
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Llave ajustable
- Cuñas para ruedas

COMPRAR HERRAMIENTAS

Sustitución: copelas del amortiguador - VW Passat B5 Variant. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- El procedimiento de sustitución es idéntico para los soportes de los amortiguadores derecho e izquierdo de la suspensión trasera.
- Ambos soportes de los amortiguadores traseros deben ser reemplazados simultáneamente.
- Durante la instalación usen solamente los nuevos bulones y tuercas.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

SUSTITUCIÓN: COPELAS DEL AMORTIGUADOR - VW PASSAT B5 VARIANT. SECUENCIA DE PASOS RECOMENDADA:

1 Asegure las ruedas con cuñas.

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

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

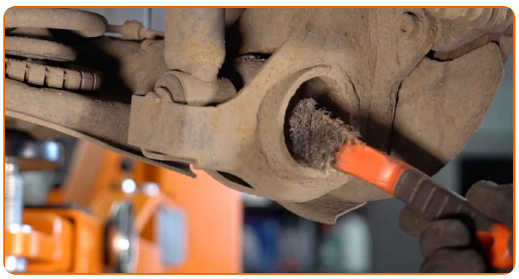
4 Desatornille los pernos de la rueda.

AUTODOC recomienda:

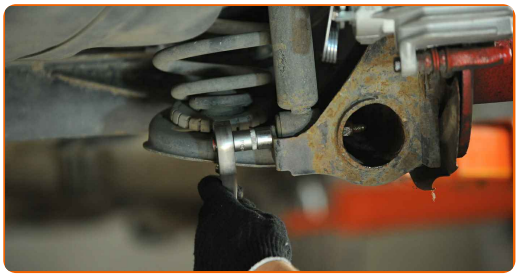
- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. VW Passat B5 Variant

5 Retire la rueda.

6 Limpie las sujeciones del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



7 Destornille la fijación inferior del amortizador. Usa una llave mixta del n.º 16. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave de trinquete.



8 Apuntale la barra trasera del puente. Utilice un gato de transmisión hidráulica.

9 Retire el perno de sujeción.

10 Descienda el gato de transmisión hidráulica unos 10-15 cm.

AUTODOC recomienda:

- Sustitución: copelas del amortiguador - VW Passat B5 Variant. Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

11 Destornille la fijación superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave de trinquete. Utilice una llave giramachos.

12 Saque el amortiguador.

Sustitución: copelas del amortiguador - VW Passat B5 Variant. Consejo de AUTODOC:

- Para evitar lesiones, sostenga el amortiguador cuando esté deshaciendo los pernos de fijación.

13 Limpie la sujeción del vástago del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

14 Destornille la fijación de la varilla del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 17. Utilice una llave de trinquete.

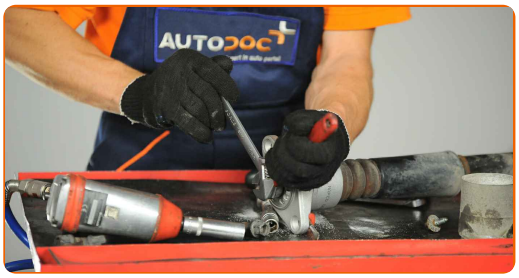
15 Quite el apoyo superior de la pata.

Sustitución: copelas del amortiguador - VW Passat B5 Variant. Los profesionales recomiendan:

- Examine el guardapolvo y el tope del amortiguador. En caso necesario, sustitúyalos.

16 Instale el soporte de montaje superior del puntal y el cojinete del soporte de montaje del puntal.

17 Atornille la fijación superior de la varilla del amortizador. Usa una llave mixta del n.º 17. Use una llave ajustable. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 25 Nm.



18 Limpie los asientos de montaje del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

19 Coloque el amortiguador en el arco de la rueda y fíjelo.

Sustitución: copelas del amortiguador - VW Passat B5 Variant. Consejo:

- Para evitar lesiones, sujete el amortiguador al atornillar los pernos de sujeción.

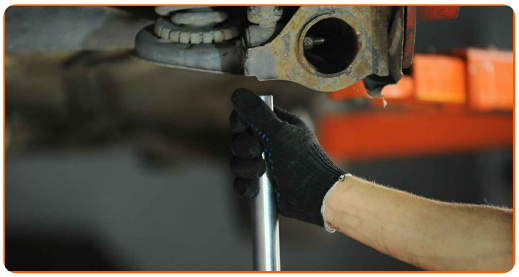
20 Atornille la sujeción superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 13.

Sustitución: copelas del amortiguador - VW Passat B5 Variant. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Instale el soporte de montaje del amortiguador usando el orificio central como guía.

21 Apriete la fijación superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 36 Nm.

22 Apuntale la barra trasera del puente. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



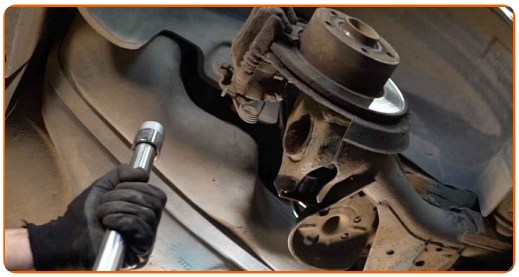
23 Instale el perno de sujeción.

24 Apriete la fijación inferior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 16. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 50 Nm.+90°

AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Asegúrese de utilizar elementos de sujeción nuevos.

25 Retire el soporte por debajo de la viga trasera.



AUTODOC recomienda:

- VW Passat B5 Variant - No descienda el gato de transmisión de forma brusca para evitar causar daños a los componentes y mecanismos del coche.

26 Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.

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

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

AUTODOC recomienda:

- Sustitución: copelas del amortiguador - VW Passat B5 Variant. Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

29 Instale la rueda.

Sustitución: copelas del amortiguador - VW Passat B5 Variant. Consejo de los expertos de AUTODOC:

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

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

31 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.

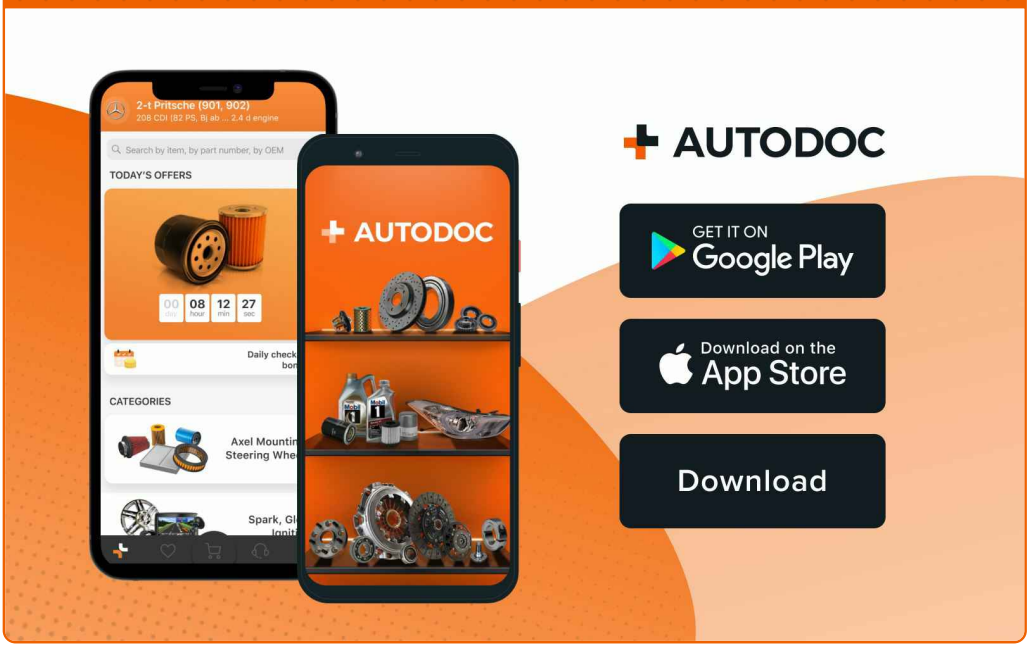
32 Retire los gatos y las cuñas.

¡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



UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

COMPRE PIEZAS DE REPUESTO PARA VW

COPELAS DEL AMORTIGUADOR: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA VW PASSAT B5 VARIANT

COPELAS DEL AMORTIGUADOR PARA VW: COMPRE AHORA

COPELAS DEL AMORTIGUADOR PARA VW PASSAT B5 VARIANT: 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.