



Cómo cambiar:
amortiguadores de la
parte trasera - **PEUGEOT**
406 Familiar | Guía de
sustitución

VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



Este vídeo muestra el procedimiento de sustitución de una pieza similar en otro vehículo

¡Importante!

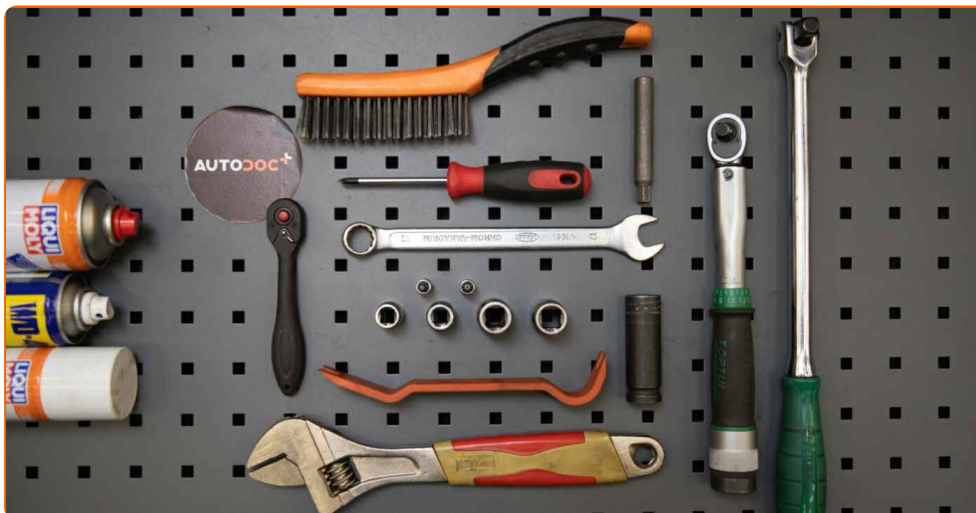
Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

PEUGEOT 406 Familiar 1.9 D, PEUGEOT 406 Familiar 1.8 16V, PEUGEOT 406 Familiar 1.9 TD, PEUGEOT 406 Familiar 2.1 TD 12V, PEUGEOT 406 Familiar 2.0 Turbo, PEUGEOT 406 Familiar 2.0 16V, PEUGEOT 406 Familiar 3.0 24V, PEUGEOT 406 Familiar 1.8, PEUGEOT 406 Familiar 2.0 HDI 110, PEUGEOT 406 Familiar 2.0 HDI 90, PEUGEOT 406 Familiar 3.0 V6, PEUGEOT 406 Familiar 2.2, PEUGEOT 406 Familiar 2.2 HDI, PEUGEOT 406 Familiar 2.0 16V HPi, PEUGEOT 406 Familiar 2.0 HDi 110

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: PEUGEOT 406 Berlina 2.2

SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - PEUGEOT 406 FAMILIAR. HERRAMIENTAS QUE PODRÍA NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Grasa cerámica para altas temperaturas
- Llave de vaso n° 15
- Llave de vaso n° 18
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Destornillador Plano
- Herramienta de extracción de clips
- Llave ajustable
- Gato de transmisión hidráulica
- Mazo de goma
- Cuñas para ruedas

Comprar herramientas

Sustitución: amortiguadores - PEUGEOT 406 Familiar. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

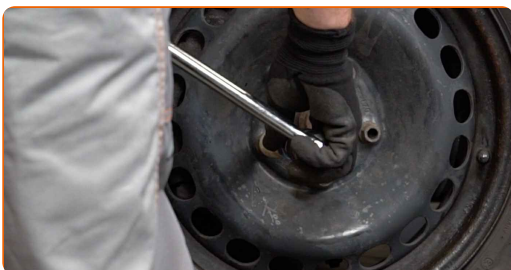
- Ambos amortiguadores de la suspensión trasera deberían ser sustituidos simultáneamente.
- El procedimiento de reemplazo es idéntico para los amortiguadores izquierdo y derecho de la suspensión trasera.
- Por favor, tenga en cuenta: todos los trabajos en el coche - PEUGEOT 406 Familiar - deberían ser efectuados con el motor apagado.

LLEVE A CABO LA SUSTITUCIÓN MANTENIENDO EL SIGUIENTE ORDEN:

1 Asegure las ruedas con cuñas.



2 Afloje los pernos de fijación de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 19.



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



4

Desatornille los pernos de la rueda.

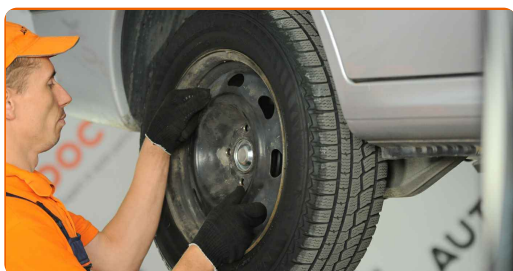


AUTODOC recomienda:

- ¡Advertencia! Con el fin de evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. PEUGEOT 406 Familiar

5

Retire la rueda.



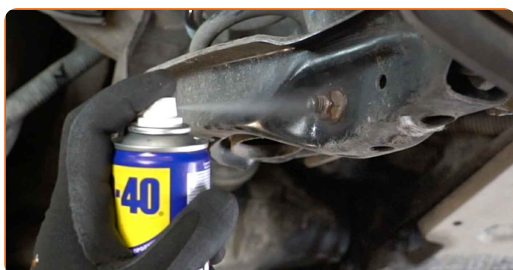
6

Apoye el brazo de control trasero. Utilice un gato de transmisión hidráulica.

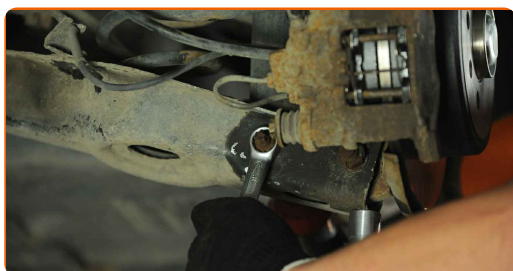


7

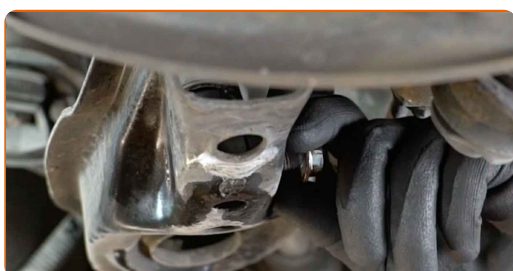
Limpie las sujeciones del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



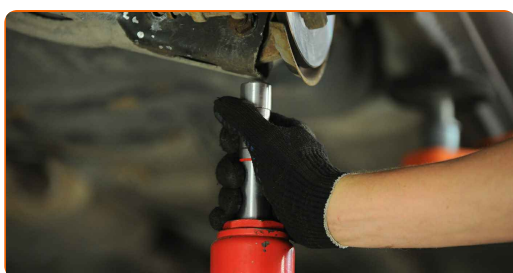
- 8** Destornille la fijación inferior del amortizador. Use una llave mixta del n.º 18. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave de trinquete.



- 9** Retire el perno de sujeción.



- 10** Retire el apoyo de debajo del brazo de control trasero.



AUTODOC recomienda:

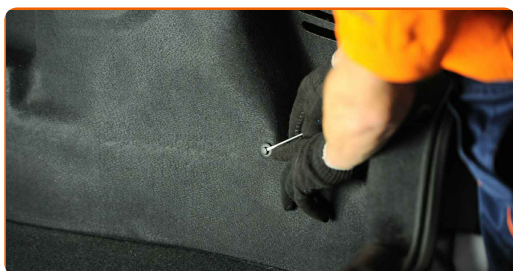
- Sustitución: amortiguadores - PEUGEOT 406 Familiar. Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

- 11** Baje el automóvil.

- 12** Abra el maletero.

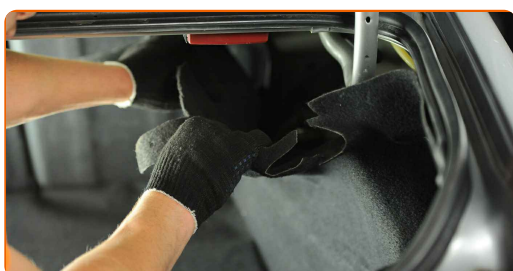
13

Retire los clips de sujeción del revestimiento de la parte lateral del maletero. Utilice una herramienta de extracción de clips.



14

Separe el revestimiento de la parte lateral del maletero.

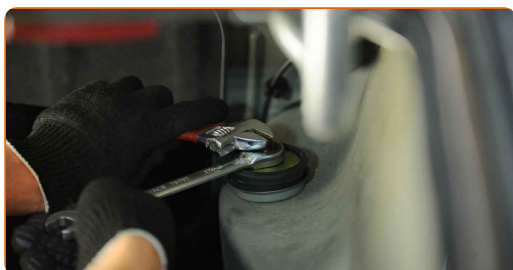


15

Limpie el elemento de sujeción superior del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

16

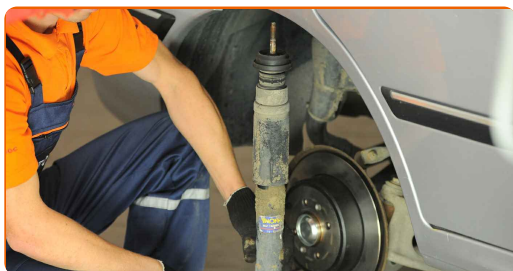
Destornille la fijación superior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 17. Use una llave ajustable.



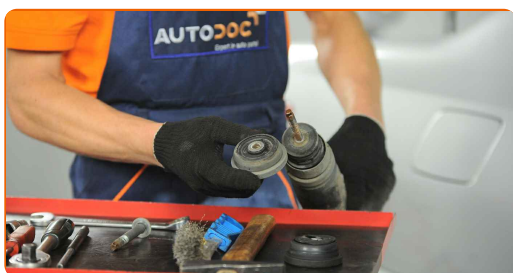
AUTODOC recomienda:

- PEUGEOT 406 Familiar - Para evitar lesiones, debe sostener el amortiguador mientras desenrosca los pernos de sujeción.

17 Saque el amortiguador.



18 Retire el soporte superior del amortiguador.



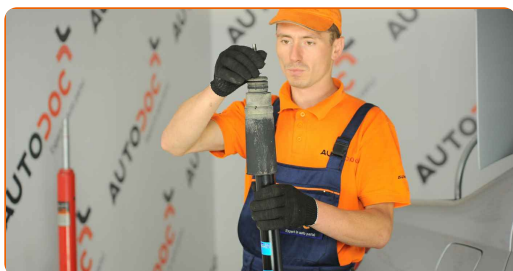
19 Quite el guardapolvo y el tope del amortiguador.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: amortiguadores - PEUGEOT 406 Familiar. Inspeccione cuidadosamente el soporte, el fuelle y el tope del amortiguador. Sustitúyalos si fuera necesario.

20 Instale el fuelle guardapolvo y el tope en el nuevo amortiguador.

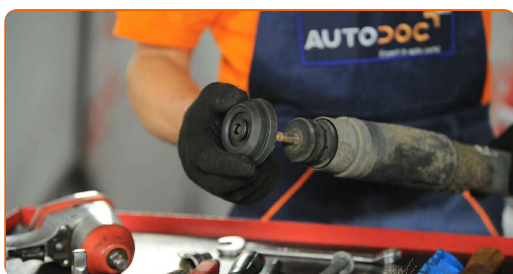


Sustitución: amortiguadores - PEUGEOT 406 Familiar. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Antes de instalar el amortiguador nuevo, asegúrese de bombear el detalle a mano 3–5 veces.

21

Instale el soporte superior en el nuevo amortiguador y fíjelo.

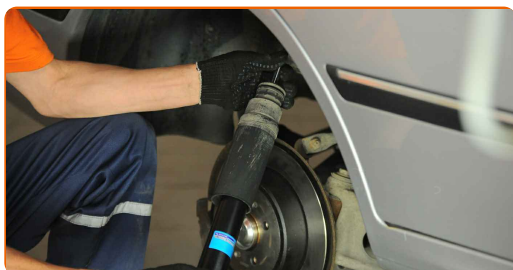


22

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

23

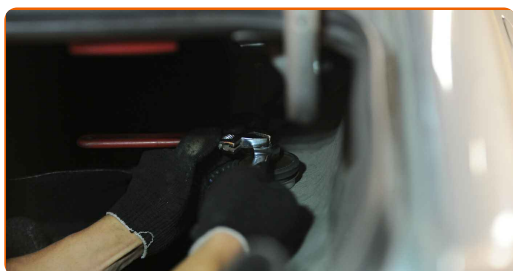
Disponga el amortiguador nuevo en el arco de rueda y fíjelo.



AUTODOC recomienda:

- PEUGEOT 406 Familiar - Para evitar lesiones, debe sostener el amortiguador mientras atornilla los pernos de sujeción.

- 24** Apriete la fijación superior del amortiguador. Use una llave mixta del n.º 17. Use una llave ajustable. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 35 Nm.



- 25** Sujete el revestimiento de la parte lateral del maletero.



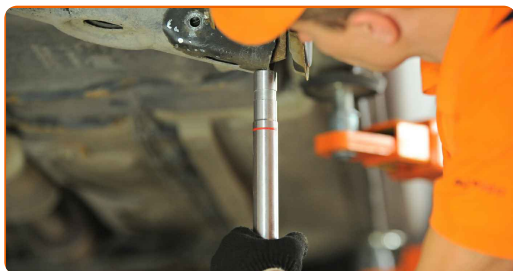
- 26** Instale los clips del revestimiento de la parte lateral del maletero.



- 27** Cierre el maletero.

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

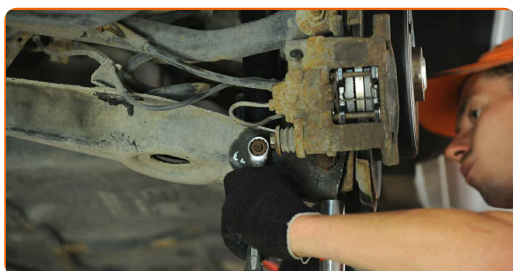
- 29** Apoye el brazo de control trasero. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



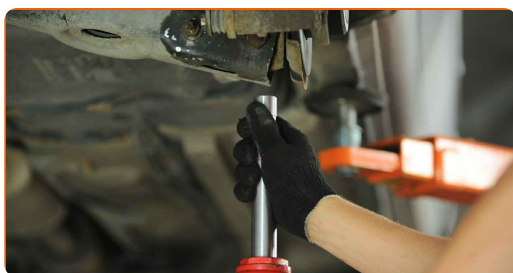
30 Instale el perno de sujeción.



31 Apriete la fijación inferior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 18. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 75 Nm.



32 Retire el apoyo de debajo del brazo de control trasero.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: amortiguadores - PEUGEOT 406 Familiar. Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

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

- 34** Trate la superficie donde el disco del freno entra en contacto con la llanta de la rueda. Utilice grasa cerámica para altas temperaturas.



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



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: amortiguadores - PEUGEOT 406 Familiar. Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

- 36** Instale la rueda.



AUTODOC recomienda:

- ¡Advertencia! Para evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción del coche. PEUGEOT 406 Familiar

37

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



38

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 90 Nm.



39

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



+ AUTODOC

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

Download

UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

AMORTIGUADORES: UNA AMPLIA SELECCIÓN

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.