



Cómo cambiar:
amortiguadores de la
parte trasera - **Citroen C1**
1 PM PN | Guía de
sustitución

VIDEO TUTORIAL

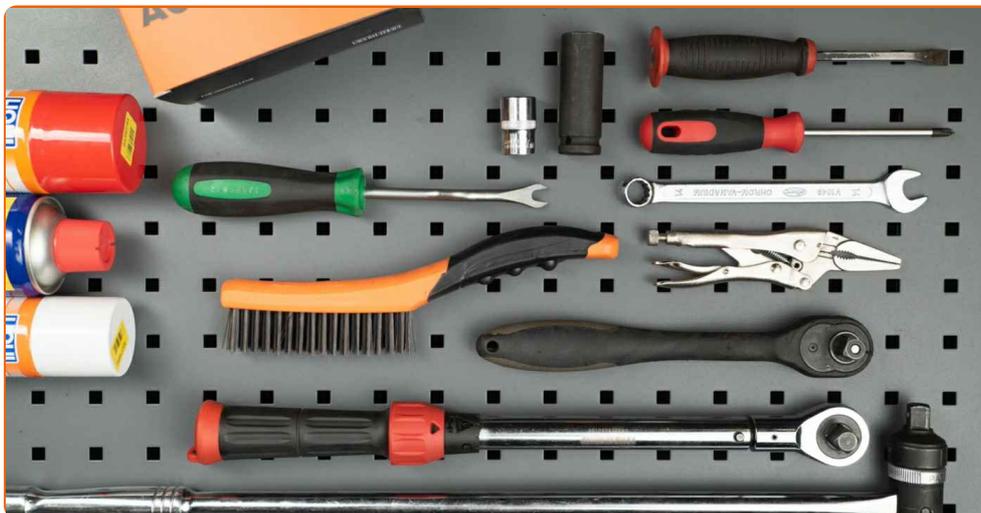
**i ¡Importante!**

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

CITROËN C1 (PM_, PN_) 1.4 HDi, CITROËN C1 II (PA_, PS_) 1.0 VTi 68, CITROËN C1 II (PA_, PS_) 1.2 VTi 82

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

**SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - CITROEN C1 1 PM
PN. HERRAMIENTAS USTED NECESITA:**



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Grasa de cobre
- Llave Combinada n.º 14
- Llave de vaso n.º 14
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Llave dinamométrica
- Vaso para amortiguador DDNº6
- Destornillador Philips
- Herramienta de extracción de clips
- Gato de transmisión hidráulica
- Cuñas para ruedas

COMPRAR HERRAMIENTAS

Sustitución: amortiguadores - Citroen C1 1 PM PN. 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.
- ¡Advertencia! Apague el motor antes de comenzar cualquier trabajo - Citroen C1 1 PM PN.

LLEVE A CABO LA SUSTITUCIÓN MANTENIENDO EL SIGUIENTE ORDEN:

1 Abra la tapa del maletero.



2 Mueva el estante plegable y libérela de las sujeciones. Al efectuar esto, obtendrá acceso a los paneles de plástico del revestimiento lateral.



3 Inclina hacia abajo los respaldos de los asientos traseros.



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



- 5** Desenrosque la sujeción del revestimiento de la parte lateral del maletero. Utilice un destornillador Phillips.



- 6** Separe el revestimiento de la parte lateral del maletero.



- 7** Retire la cubierta de montaje de la sujeción superior del amortiguador.



- 8** Destornille la fijación superior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 14 (2 piezas). Utilice un vaso para amortiguador DD n.º 6.



- 9** Asegure las ruedas con cuñas.



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



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



- 12** Desatornille los pernos de la rueda.



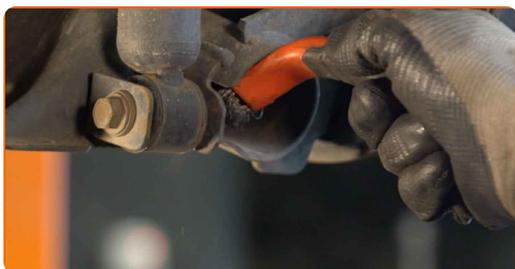
Sustitución: amortiguadores - Citroen C1 1 PM PN. AUTODOC recomienda:

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

13 Retire la rueda.



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



15 Sostenga el eje de torsión de la suspensión trasera. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



16 Destornille la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 14.



AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga el amortiguador mientras desenrosca los pernos de sujeción. Citroen C1 1 PM PN

17

Retire el perno de sujeción.



18

Saque el amortiguador.

19

Quite el guardapolvo y el tope del amortiguador.



Sustitución: amortiguadores - Citroen C1 1 PM PN. Consejo de AUTODOC:

- Examine el guardapolvo y el tope del amortiguador. En caso necesario, sustitúyalos.
- Antes de instalar el amortiguador nuevo, asegúrese de bombear el detalle a mano 3–5 veces.

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



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



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



Sustitución: amortiguadores - Citroen C1 1 PM PN. Consejo:

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

23 Instale el perno de sujeción.



24 Eleve el gato hidráulico de transmisión en unos 10-15 cm.



25 Apriete la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 14. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 48 Nm.



26 Atornille la sujeción superior del amortiguador.



27 Retire el soporte por debajo de la viga trasera.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: amortiguadores - Citroen C1 1 PM PN. Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

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



29 Limpie el asiento de montaje de la llanta de la rueda. Use un cepillo de alambre.

30 Trate la superficie en la cual la llanta de la rueda entra en contacto con el tambor del freno. Use grasa de cobre.



31 Instale la rueda.



Sustitución: amortiguadores - Citroen C1 1 PM PN. Consejo de los expertos de AUTODOC:

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

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



33 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 100 Nm.



34 Apriete la fijación superior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 14 (2 piezas). Utilice un vaso para amortiguador DD n.º 6. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 25 Nm.



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



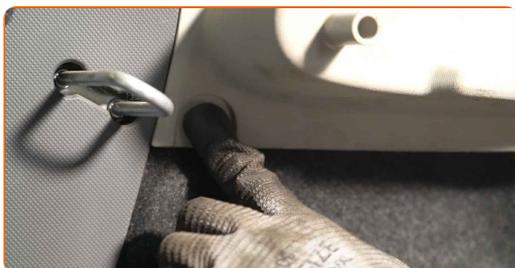
36 Instale la cubierta de montaje sobre la sujeción superior del amortiguador.



37 Sujete el revestimiento de la parte lateral del maletero.

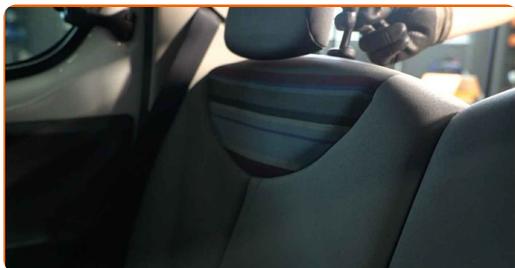


38 Instale los clips del revestimiento de la parte lateral del maletero.

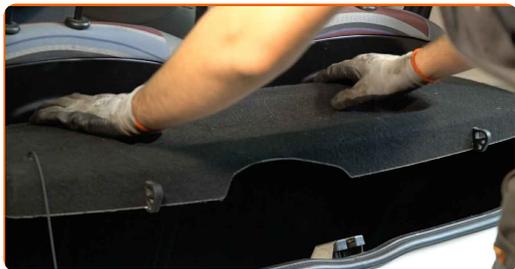


39 Atornille las sujeciones del revestimiento de la parte lateral del maletero. Utilice un destornillador Phillips.

40 Vuelva a colocar el asiento en su posición original.



41 Instale el estante plegable en su asiento de montaje.



42 Cierre la tapa del maletero.



43 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

COMPRA PIEZAS DE REPUESTO PARA CITROEN

AMORTIGUADORES: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA CITROEN C1 1 PM PN

AMORTIGUADORES PARA CITROEN: COMPRE AHORA

AMORTIGUADORES PARA CITROEN C1 1 PM PN: 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 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.