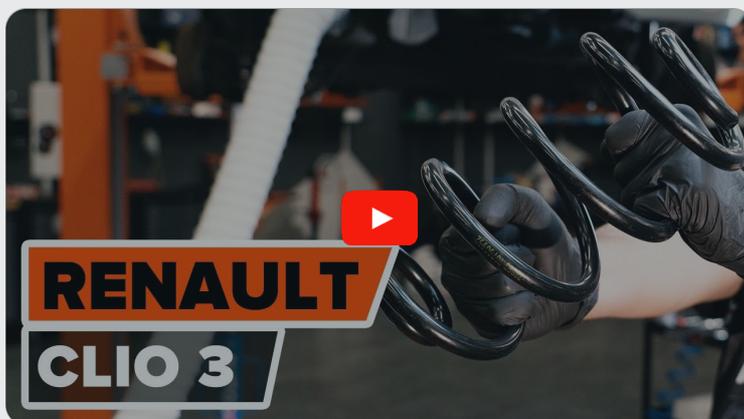




Cómo cambiar: muelles
de suspensión de la parte
trasera - **Renault Clio 3** |
Guía de sustitución

VIDEO TUTORIAL

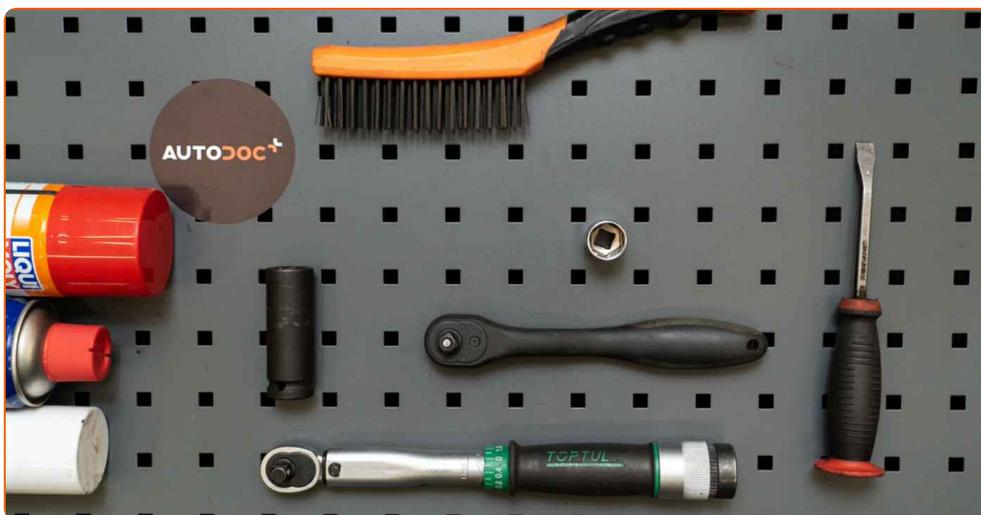
**i ¡Importante!**

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.5 dCi 75, RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.5 dCi 90, RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.2, RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.2 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.2 16V, RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.6, RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.5 dCi, RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.4, RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.6 16V, RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.4 16V, RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi, RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 2.0 16V, RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.2 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.6 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.5 dCi, (+ 4)

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

SUSTITUCIÓN: MUELLES DE SUSPENSIÓN - RENAULT CLIO 3. LISTA DE LAS HERRAMIENTAS QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Grasa de cobre
- Llave dinamométrica
- Llave de vaso n° 18
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Llave de trinquete
- Palanca
- Gato de transmisión hidráulica
- Cuñas para ruedas

COMPRAR HERRAMIENTAS

Sustitución: muelles de suspensión - Renault Clio 3. AUTODOC recomienda:

- Ambos resortes helicoidales de la suspensión trasera deberían ser sustituidos simultáneamente.
- El procedimiento de sustitución es idéntico para los resortes helicoidales izquierdo y derecho de la suspensión trasera.
- Por favor, tenga en cuenta: todos los trabajos en el coche - Renault Clio 3 - 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 # 17.



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



4

Desatornille los pernos de la rueda.



Sustitución: muelles de suspensión - Renault Clio 3. Consejo:

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

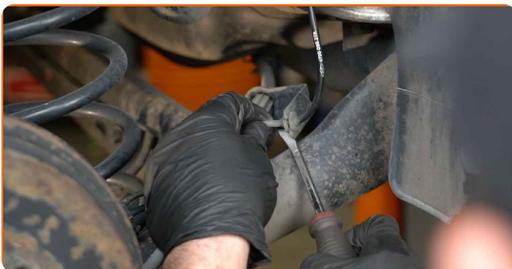
5

Retire la rueda.



6

Desconecte el cableado del captador ABS. Use una palanca.



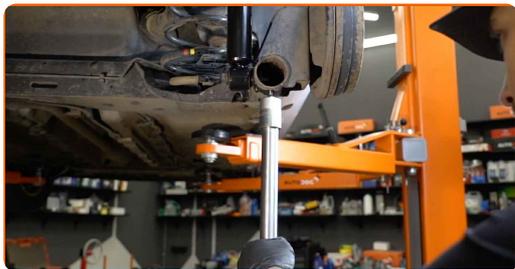
7

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



8

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



9

Destornille la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave de trinquete.



10

Retire el perno de sujeción.



Sustitución: muelles de suspensión - Renault Clio 3. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

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

11

Retire el soporte por debajo de la viga trasera.



AUTODOC recomienda:

- Renault Clio 3 - No descienda el gato de transmisión de forma brusca para evitar causar daños a los componentes y mecanismos del coche.

12

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



13

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



14

Retire el perno de sujeción.

15

Retire el soporte por debajo de la viga trasera.

Sustitución: muelles de suspensión - Renault Clio 3. Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Baje el gato hidráulico de transmisión suavemente, sin sacudidas, para evitar dañar los ensamblajes y mecanismos.

16

Quite el resorte.



AUTODOC recomienda:

- Inspeccione los soportes de montaje de goma del resorte de suspensión. Reemplácelos si fuera necesario.

17

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



18

Instale el resorte helicoidal junto con los soportes de montaje de goma en los asientos de montaje.



19

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



20 Instale el perno de sujeción.

21 Atornille la sujecion inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave de trinquete.



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

23 Apriete la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 105 Nm.

24 Retire el soporte por debajo de la viga trasera.

AUTODOC recomienda:

- Sustitución: muelles de suspensión - Renault Clio 3. Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

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



26 Instale el perno de sujeción.

- 27** Apriete la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 105 Nm.



- 28** Retire el soporte por debajo de la viga trasera.



Sustitución: muelles de suspensión - Renault Clio 3. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Baje el gato hidráulico de transmisión suavemente, sin sacudidas, para evitar dañar los ensamblajes y mecanismos.

- 29** Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.



- 30** Conecte los cables del captador ABS.

31

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



32

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



33

Instale la rueda.



Sustitución: muelles de suspensión - Renault Clio 3. Consejo:

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

34

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



35

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 105 Nm.



36

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

COMPRE PIEZAS DE REPUESTO PARA RENAULT

MUELLES DE SUSPENSIÓN: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA RENAULT CLIO 3

MUELLES DE SUSPENSIÓN PARA RENAULT: COMPRE AHORA

MUELLES DE SUSPENSIÓN PARA RENAULT CLIO 3: 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.