AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: bieletas de suspensión de la parte delantera - **Audi A3 8PA** | Guía de sustitución

VIDEO TUTORIAL

¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 E-Power, AUDI A3 Sportback (8PA) 1.6 E-Power, AUDI TT Coupé (8J3) 2.0 TFSI, AUDI TT Coupé (8J3) 2.0 TFSI quattro, AUDI TT Roadster (8J9) 2.0 TFSI, AUDI TT Roadster (8J9) 2.0 TFSI quattro, AUDI A3 Sportback (8PA) RS3 quattro, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.4 TFSI, AUDI TT Coupé (8J3) 2.5 RS quattro, AUDI Q3 (8UB, 8UG) 2.0 TDI quattro, AUDI Q3 (8UB, 8UG) 2.0 TFSI quattro, AUDI Q3 (8UB, 8UG) 2.0 TDI, AUDI TT Roadster (8J9) 2.5 RS quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6, (+ 210)

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

SUSTITUCIÓN: BIELETAS DE SUSPENSIÓN - AUDI A3 8PA. CONSEJO DE LOS EXPERTOS DE AUTODOC:

- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave Combinada n.º 18
- Broca hexagonal No. H6
- Llave de vaso n° 18
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Cuñas para ruedas

COMPRAR HERRAMIENTAS

Sustitución: bieletas de suspensión - Audi A3 8PA. Los profesionales recomiendan:

- Sustituya la bieleta o enlace estabilizador delantero en un Audi A3 8PA por pares.
- El procedimiento de sustitución es idéntico para ambas bieletas de un mismo eje.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

SUSTITUCIÓN: BIELETAS DE SUSPENSIÓN - AUDI A3 8PA. REALICE LOS SIGUIENTES PASOS:

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 delantera del automóvil y fije la posición sobre los pedestales.

4 Desatornille los pernos de la rueda.

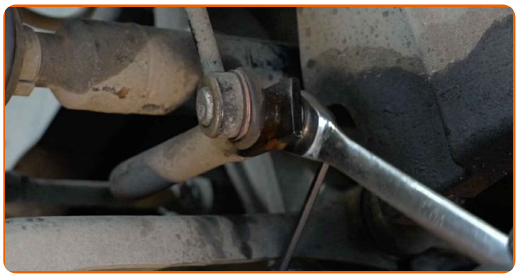
AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. Audi A3 8PA

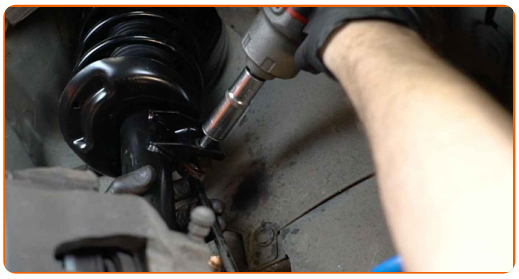
5 Retire la rueda.

6 Limpie las sujeciones de la bieleta o enlace estabilizador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

7 Afloje los sujeciones que conectan la bieleta de barra estabilizadora. Usa una llave mixta del n.º 18. Use Vaso HEX No. H6. Utilice una llave de trinquete.



8 Desatornille la sujeción que conecta la bieleta de barra estabilizadora al amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave de trinquete.



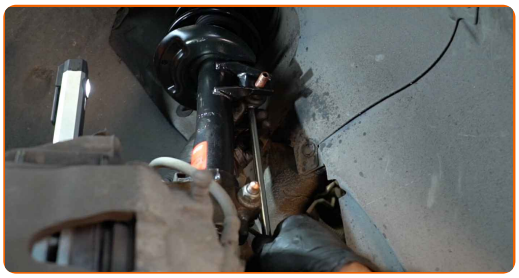
9 Retire el enlace estabilizador de estabilidad transversal.

Sustitución: bieletas de suspensión - Audi A3 8PA. Consejo:

- Inspeccione los casquillos del estabilizador. En caso necesario, sustitúyalos.

10 Limpie los asientos de montaje de la bieleta de barra estabilizadora. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

11 Instale la barra del estabilizador de estabilidad transversal.



12 Apriete las fijaciones de la bieleta de la barra estabilizadora. Usa una llave mixta del n.º 18. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave de trinquete.

13 Apriete la sujeción que conecta la bieleta de barra estabilizadora al amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 65 Nm.

14 Apriete la sujeción que conecta la bieleta a la barra estabilizadora. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 65 Nm.

15 Trate todas las juntas de la bieleta o enlace estabilizador. Use grasa de cobre.

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

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

Sustitución: bieletas de suspensión - Audi A3 8PA. AUTODOC recomienda:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

18 Instale la rueda.

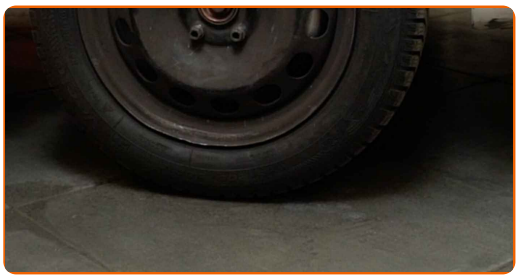
Sustitución: bieletas de suspensión - Audi A3 8PA. Consejo:

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

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

20 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 120 Nm.

21 Retire los gatos y las cuñas.



¡BIEN HECHO!

VER MÁS TUTORIALES

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 AUDI

BIELETAS DE SUSPENSIÓN: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA AUDI A3 8PA

BIELETAS DE SUSPENSIÓN PARA AUDI: COMPRE AHORA

BIELETAS DE SUSPENSIÓN PARA AUDI A3 8PA: 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.