AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: pastillas de freno de la parte delantera - **VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D)** | Guía de sustitución

VÍDEO TUTORIAL SIMILAR

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

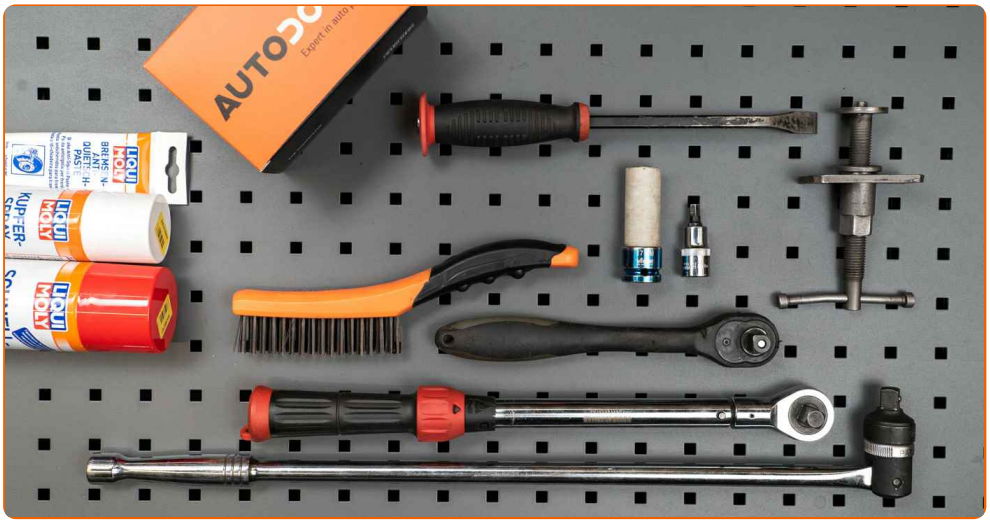
¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 1.9 TD, VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5, VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 Syncro, VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 TDI, VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.8, VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.8 VR6

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: VW Transporter T4 Bus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI

SUSTITUCIÓN: PASTILLAS DE FRENO - VW TRANSPORTER T4 CAMIÓN DE PLATAFORMA / CHASIS (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). LISTA DE LAS HERRAMIENTAS QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Pasta antichirridos
- Broca hexagonal No. H7
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Herramienta de retorno del pistón de freno
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Palanca
- Cuñas para ruedas

Comprar herramientas

Sustitución: pastillas de freno - VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). AUTODOC recomienda:

- Lleven a cabo la sustitución de las pastillas de freno con el juego para cada eje. Esto garantizará el frenaje eficaz.
- El procedimiento de sustitución es idéntico para todas las pastillas de freno de un mismo eje.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

SUSTITUCIÓN: PASTILLAS DE FRENO - VW TRANSPORTER T4 CAMIÓN DE PLATAFORMA / CHASIS (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). REALICE LOS SIGUIENTES PASOS:

1 Abra la capota. Desatornille el tapón del depósito del líquido de frenos.

2 Asegure las ruedas con cuñas.

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

4 Levante la parte delantera del automóvil y fije la posición sobre los pedestales.

5 Desatornille los pernos de la rueda.

AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D)

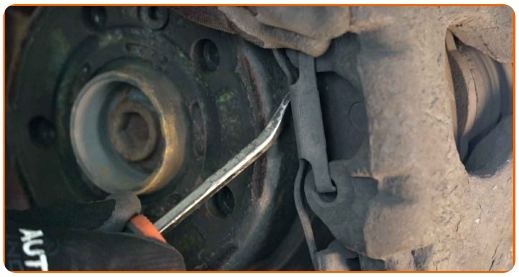
6 Retire la rueda.

7 Quite los tapones de los guardapolvos de las guías del cáliper. Use una palanca.

8 Destornille la fijación del cáliper de freno. Use Vaso HEX No. H7. Utilice una llave de trinquete.

9 Separe las pastillas de freno. Use una palanca.

10 Separe el muelle de retención de la pinza de freno. Use una palanca.

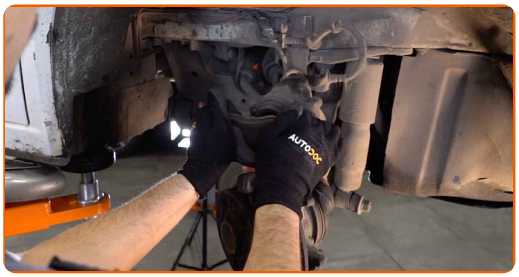


11 Retire el soporte de freno.

Sustitución: pastillas de freno - VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Los profesionales recomiendan:

- Ate el cáliper con el alambre a la suspensión o la carrocería, sin desconectar del latiguillo de freno, para evitar la deshermetización del sistema de freno.
- Vigile que el cáliper de freno no esté colgado en el latiguillo de freno.
- No presione el pedal de freno después de quitar el soporte de freno. Esto llevará a la caída del émbolo del cilindro de freno, el derrame del líquido de freno y la despresurización del sistema.

12 Retire las pastillas de freno. Use una palanca.



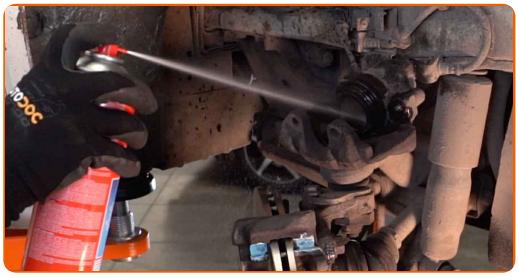
13 Limpie la pinza del cáliper de freno de polvo y suciedad. Use un cepillo de alambre. Use un limpiador de frenos.

AUTODOC recomienda:

- Sustitución: pastillas de freno - VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

14 Trate el soporte de la pinza de freno donde entra en contacto con las pastillas de freno. Use pasta antichirridos.

15 Trate el pistón de la pinza de freno. Use un limpiador de frenos.



Sustitución: pastillas de freno - VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

16 Empuje hundiendo el cáliper de freno. Utilice la herramienta de retorno del pistón de freno.

AUTODOC recomienda:

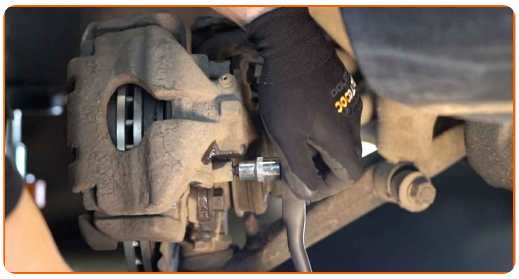
- Compruebe la limpieza de la superficie del disco antes de instalar las pastillas.

17 Instale las pastillas de freno nuevas.

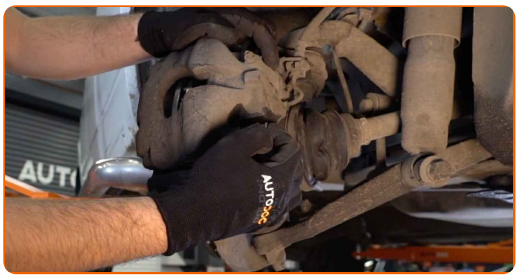
Sustitución: pastillas de freno - VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Vigile que las pastillas estén instaladas con las placas dirigidas al disco.

18 Establezcan el soporte de freno y lo fijen. Use Vaso HEX No. H7. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 35 Nm.



19 Instale los tapones de los guardapolvos de las guías del cáliper.



20 Instale el resorte de fijación del cáliper de freno.

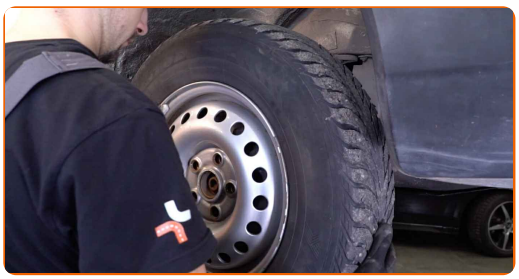
21 Limpie la superficie de la pinza del freno. Use un limpiador de frenos.

AUTODOC recomienda:

- Sustitución: pastillas de freno - VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

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

23 Instale la rueda.



AUTODOC recomienda:

- ¡Advertencia! Para evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción del coche. VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D)

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

25 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 170 Nm.

Sustitución: pastillas de freno - VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Consejo de AUTODOC:

- Compruebe el nivel del líquido de freno en el depósito de compensación y, en caso necesario, añádalo.

26 Apriete el tapón del depósito de líquido del freno.

27 Cierre la capota.

AUTODOC recomienda:

- VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) - Pise el pedal de freno varias veces con el motor apagado hasta que sienta la resistencia que se ha acumulado.

28 Retire los gatos y las cuñas.

Sustitución: pastillas de freno - VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Los profesionales recomiendan:

- Los primeros 150–200 km después de la sustitución de las pastillas de freno baje la velocidad con mucho cuidado. Evite los frenajes innecesarios y bruscos hasta la parada completa del automóvil.

¡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

PASTILLAS DE FRENO: 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 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.