



Cómo cambiar: aceite de
la caja de cambios
manual - **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!

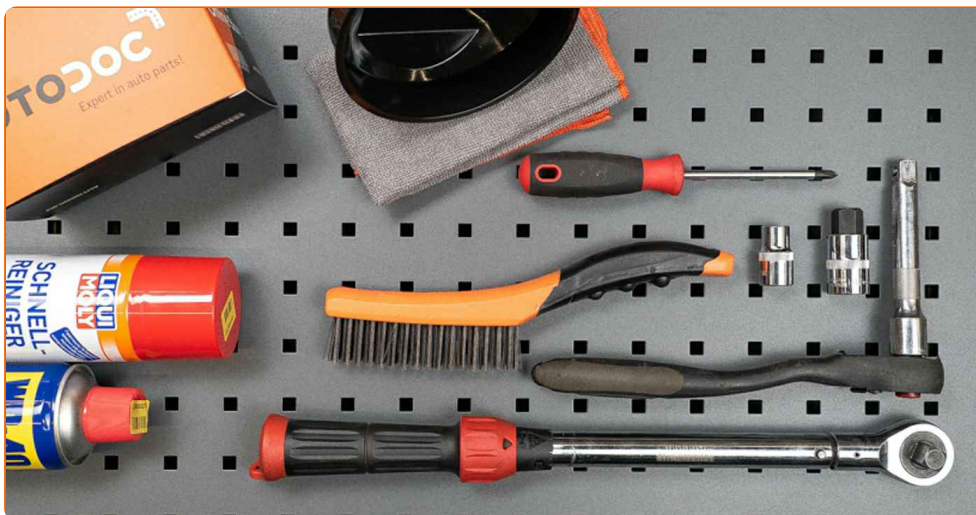
Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

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) 2.4 D, 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) 2.0, VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.4 D 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) 1.8, VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 1.9 D

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

Por favor, tenga en cuenta que este tutorial ha sido creado basándose en el procedimiento de sustitución de esta pieza en un coche cuyo diseño es similar. 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: ACEITE DE LA CAJA DE CAMBIOS
MANUAL - VW TRANSPORTER T4 CAMIÓN DE
PLATAFORMA / CHASIS (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D).
HERRAMIENTAS USTED NECESITA:**



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Spray limpiador multiuso
- Broca hexagonal No. H17
- Vaso de impacto Nº12
- Llave dinamométrica
- Destornillador Philips
- Embudo
- Cárter de drenaje de aceite
- Cubreguardabarros

Comprar herramientas

Sustitución: aceite de la caja de cambios manual - VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

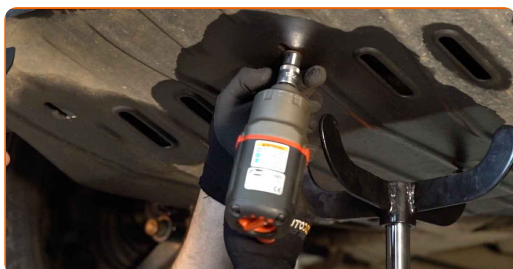
SUSTITUCIÓN: ACEITE DE LA CAJA DE CAMBIOS MANUAL - VW TRANSPORTER T4 CAMIÓN DE PLATAFORMA / CHASIS (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). SECUENCIA DE PASOS RECOMENDADA:

- 1 Abra la capota.
- 2 Utilice un protector de aletas para evitar daños en la pintura y en las partes de plástico del automóvil.
- 3 Eleve el coche utilizando un gato o colocándolo sobre un foso de inspección.

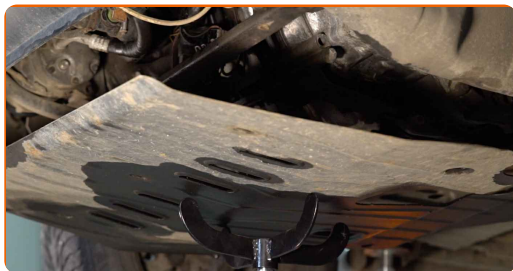
AUTODOC recomienda:

- El automóvil debe situarse de manera horizontal y si está inclinado, el tapón de descarga debe encontrarse en el punto más inferior.

- 4 Afloje y deshaga las sujeciones de la cubierta inferior del cárter de aceite. Use un vaso de impacto del n.º 12. Utilice un destornillador Phillips.



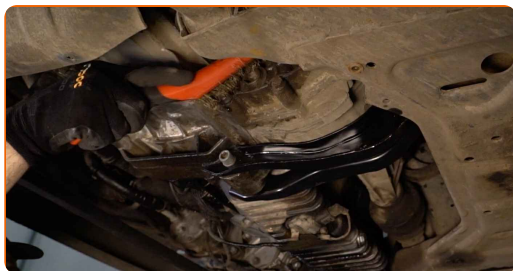
5 Retire la cubierta del cárter de aceite.



6.1 Limpie el área que rodea el orificio de llenado de la carcasa de la caja de cambios.



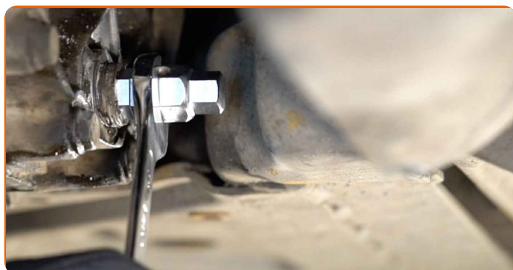
6.2 Limpie el área del orificio de drenaje de la bandeja de aceite. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



7 Coloque un contenedor para el aceite de desecho con al menos 3 l de capacidad debajo del orificio de drenaje.

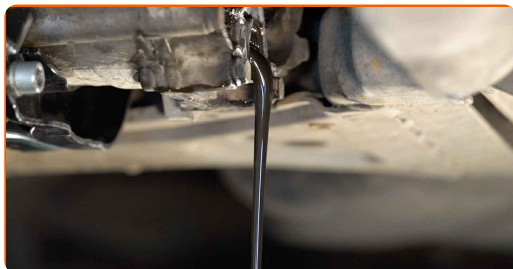


8 Destornille el tapón de desagüe. Use Vaso HEX No. H17.



9

Vierta el aceite usado.

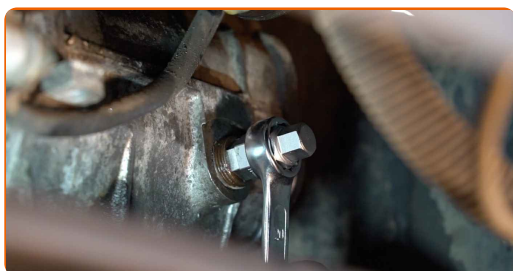


Sustitución: aceite de la caja de cambios manual - VW Transporter T4 Camión de plataforma / Chasis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Los profesionales recomiendan:

- ¡Precaución! El aceite podría estar caliente.

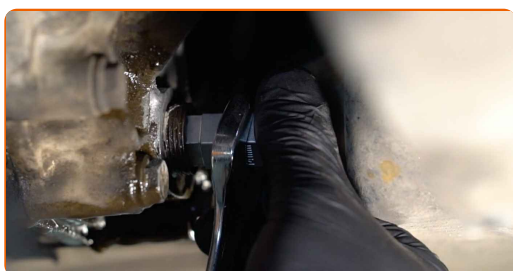
10

Desatornille el tapón de llenado de la carcasa de la caja de cambios. Use Vaso HEX No. H17.



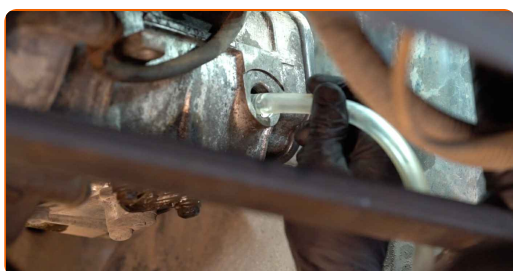
11

Atornille en el nuevo tapón de drenaje y apriételo. Use Vaso HEX No. H17. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 29 Nm.



12

Inserte el embudo.



13

Vierta el aceite en la caja de cambios a través del orificio de llenado.



AUTODOC recomienda:

- Use el aceite recomendado por el fabricante.

14

Atornille el tapón de llenado de la caja de cambios. Use Vaso HEX No. H17. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 29 Nm.



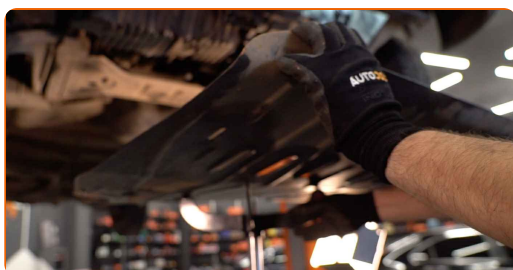
15

Limpe el área que rodea el orificio de llenado de la carcasa de la caja de cambios. Utilice un spray de limpieza multiuso.



16

Vuelva a instalar la cubierta inferior del cárter de aceite.



- 17 Apriete las sujeciones de la cubierta inferior del cárter de aceite. Use un vaso de impacto del n.º 12. Utilice un destornillador Phillips. Baje el automóvil.



- 18 Retire el protector de aletas del guardabarros.

- 19 Cierre la capota.

¡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

ACEITE DE LA CAJA DE CAMBIOS MANUAL: 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.