

# Volkswagen Jetta Sedán 2015 (163) L4-2.0L DSL Turbo (CVCA)

Vehículo > Frenos y control de tracción > Sistema hidráulico > Pinza de freno > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Frenos traseros

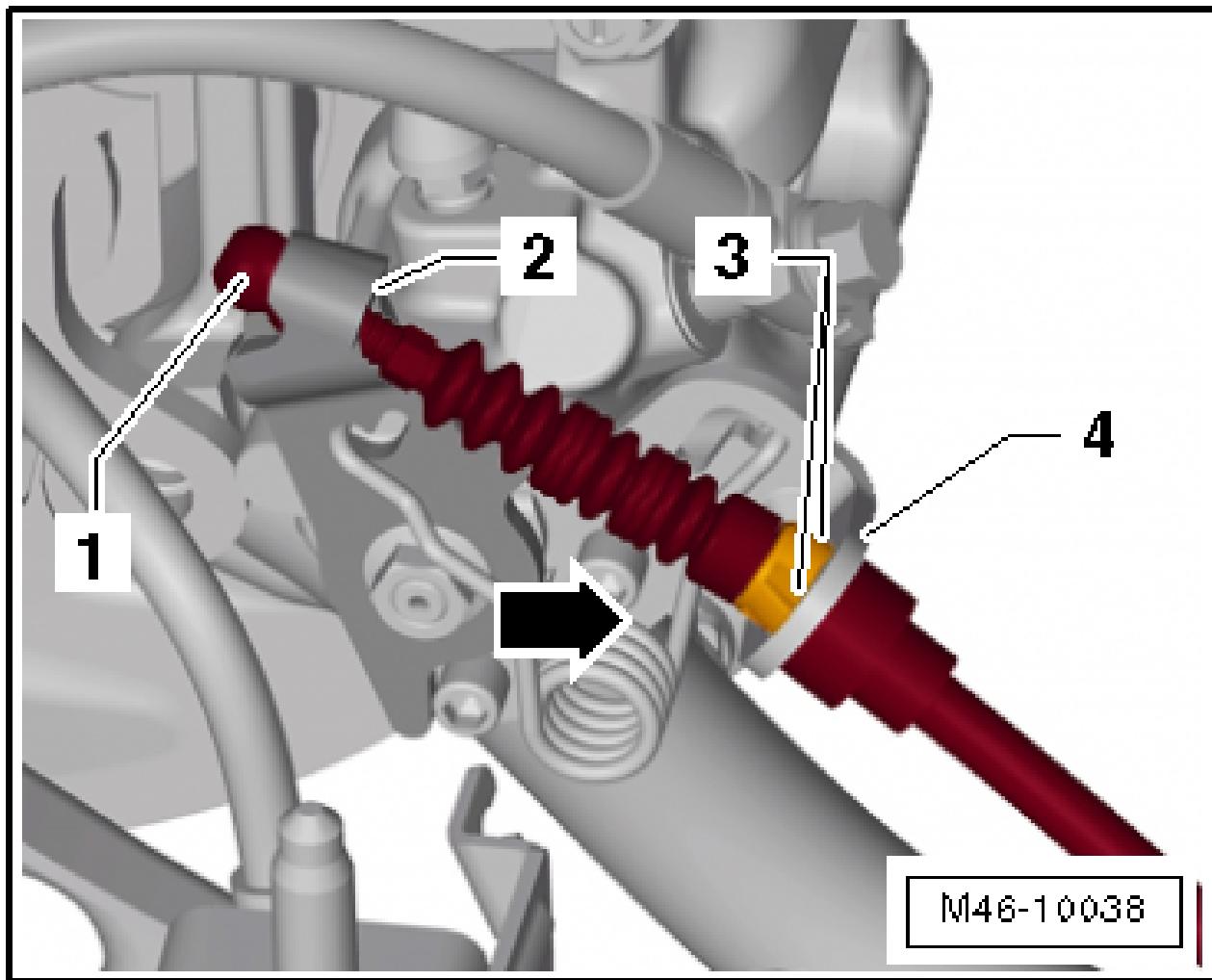
## Pinza de freno, extracción e instalación, frenos traseros Bosch ZOH BIR 38

- ◆ Llave dinamométrica 1331 5-50 Nm -VAG1331-
- ◆ Actuador del pedal de freno -VAG1869/2- .

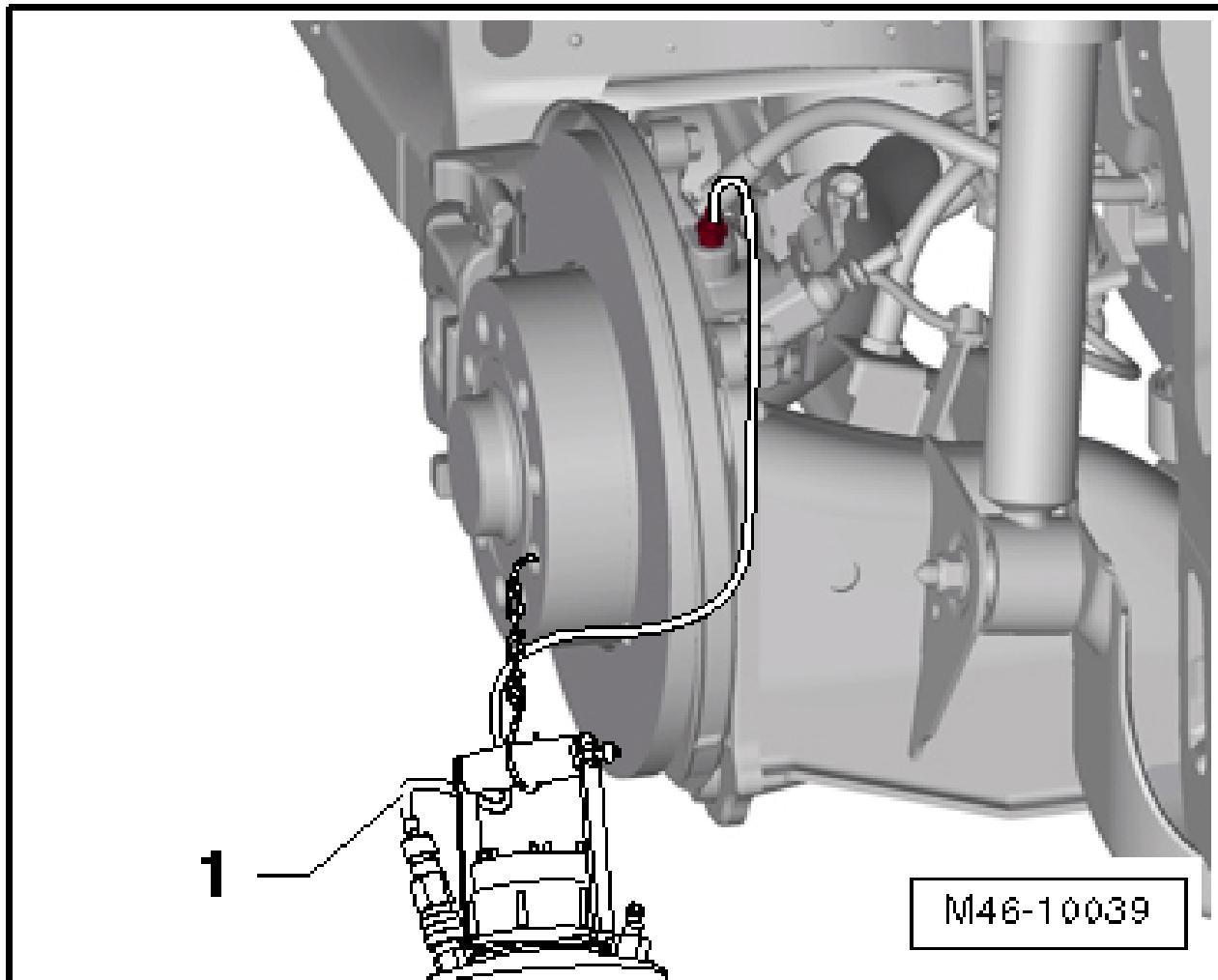
### Eliminando

**El procedimiento solo se aplica al reemplazo o a los trabajos de reparación posteriores realizados en la pinza de freno.**

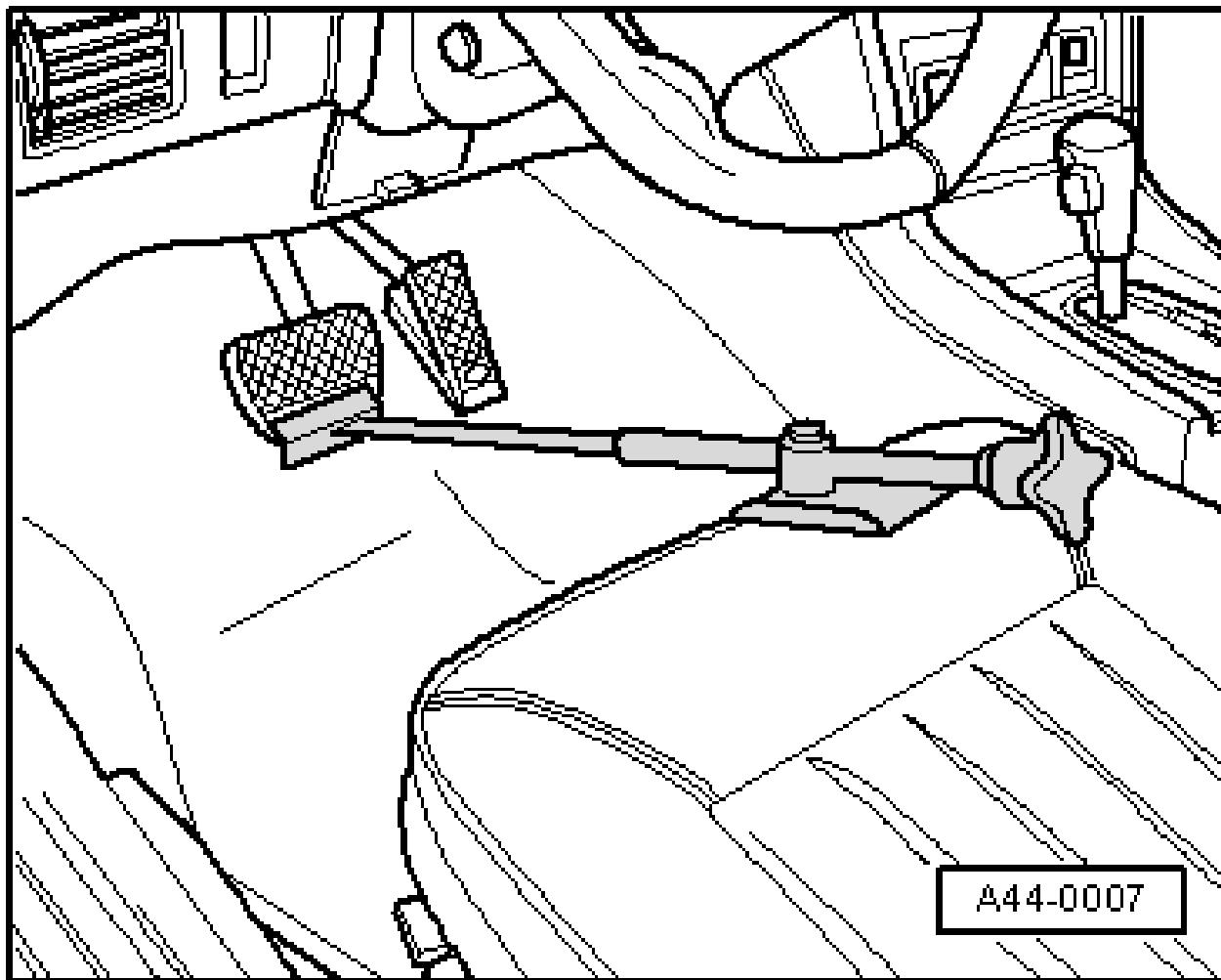
- Afloje los tornillos de la rueda.
- Levante el vehículo.
- Retire la rueda.
- Empuje la palanca de la pinza de freno -2- en la dirección de la -flecha- .



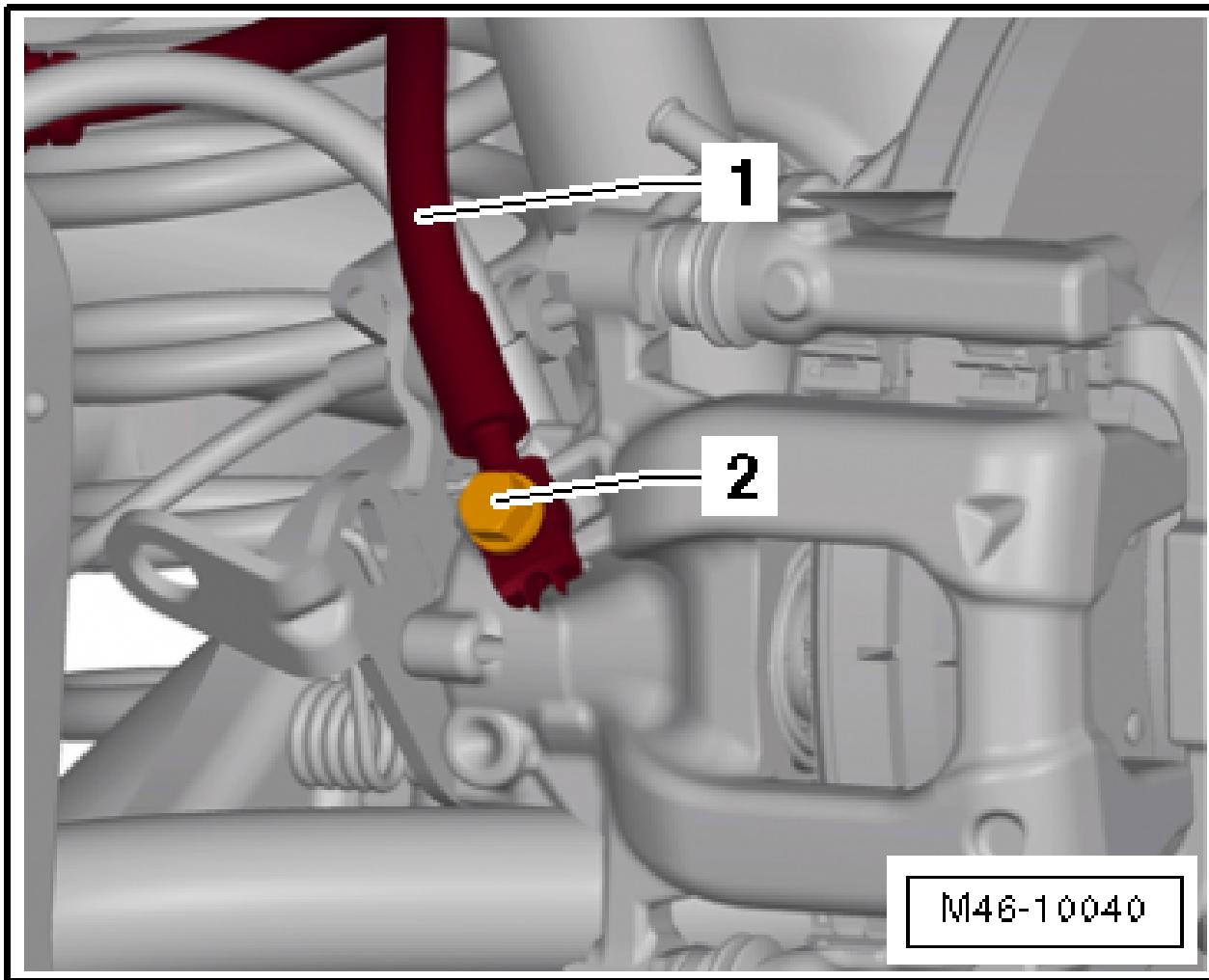
- Desenganchar el cable del freno de estacionamiento -1- de la palanca situada en la pinza de freno -2- .
- Presione las pestañas -3- juntas.
- Retire el cable del freno de estacionamiento -1- del soporte -4- de la pinza de freno.
- Conecte la manguera de purga del purgador -1- a la válvula de purga de la pinza de freno y abra la válvula de ventilación.



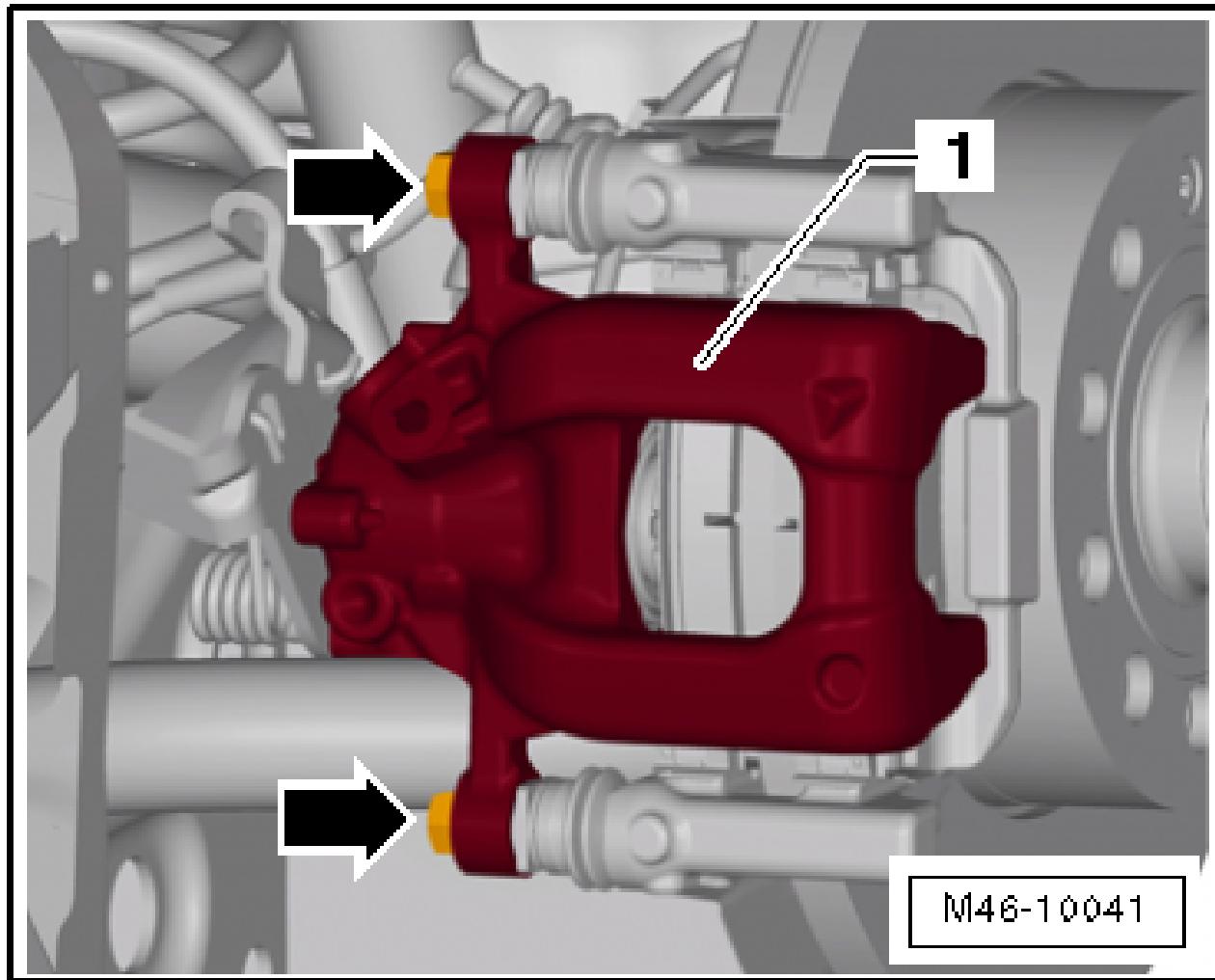
- Inserte el -VAG1869/2- .



- Cierre la válvula de ventilación y retire la botella de purga.
- Retire la manguera de freno -1- con el perno banjo -2- de la pinza de freno.



- Selle inmediatamente las líneas de freno y los orificios roscados con tapones de sellado.
- Sujete el pasador guía y retire los tornillos -flechas- de la pinza de freno -1- .



- Retire la pinza de freno del soporte del freno.

### Limpieza:



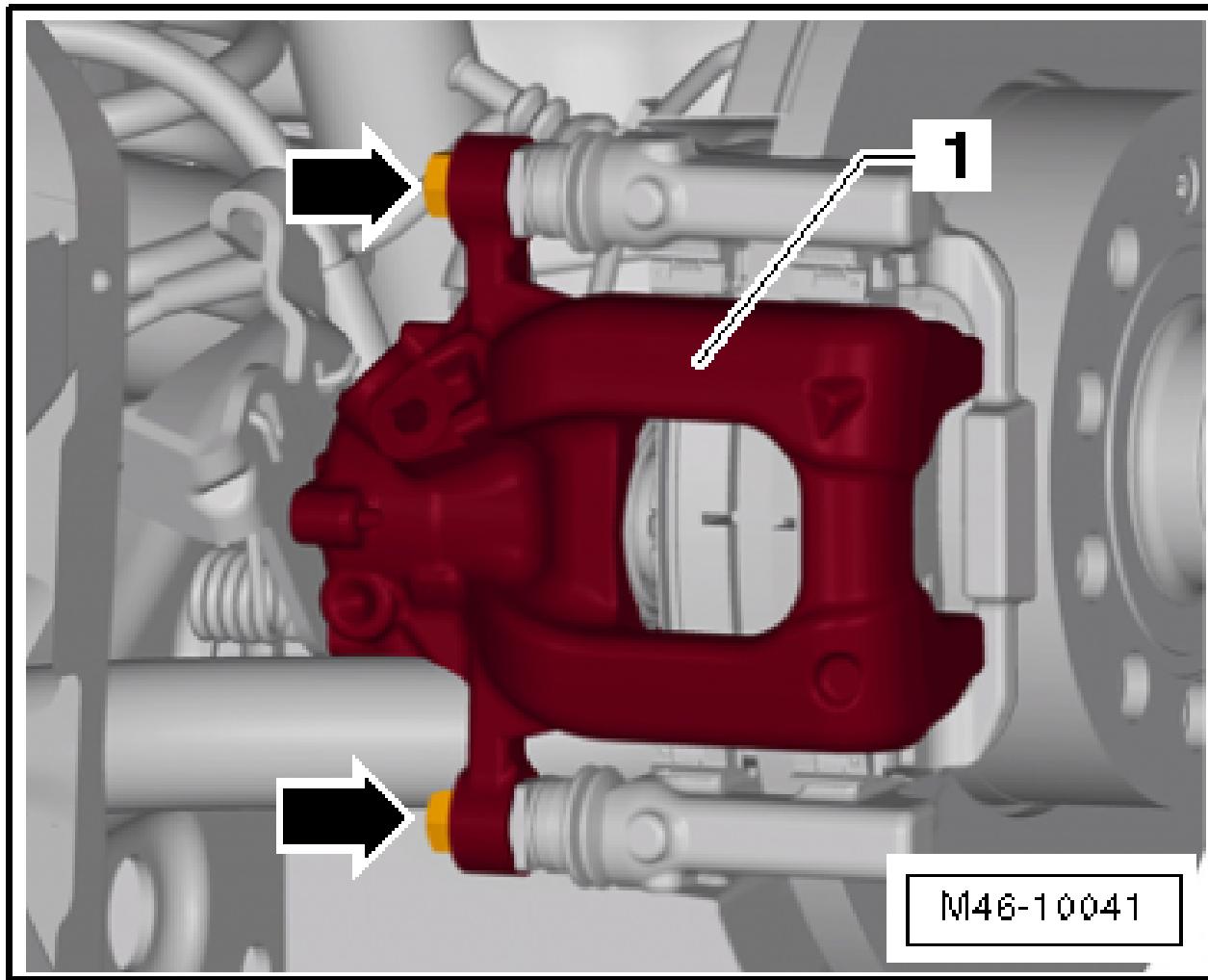
***¡No sople el sistema de frenos con aire comprimido, el polvo que se produce es perjudicial para la salud!***

# Utilice únicamente alcoholes minerales para limpiar el sistema de frenos

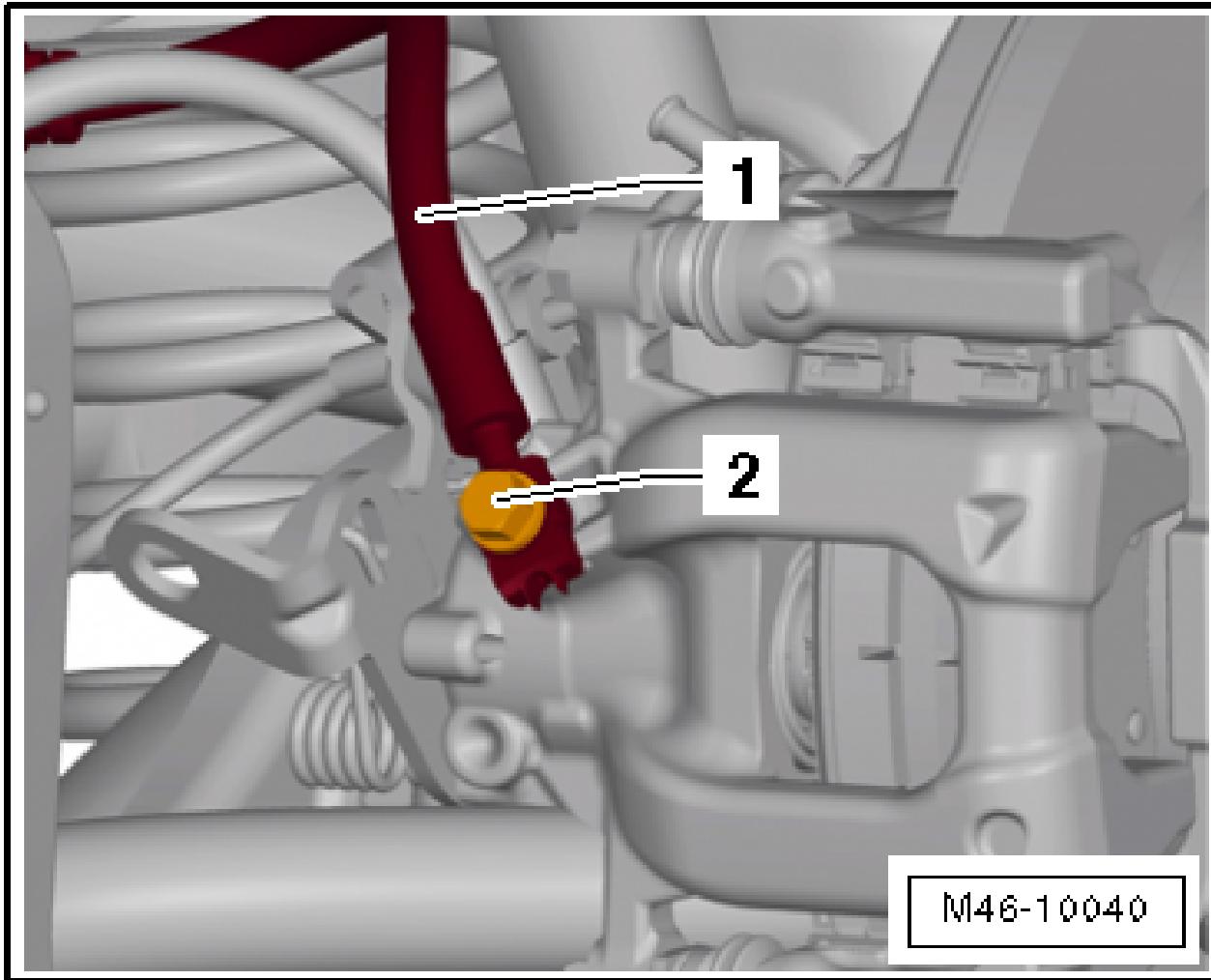
## Instalación

Instale el dispositivo en orden inverso al de desmontaje. Tenga en cuenta lo siguiente:

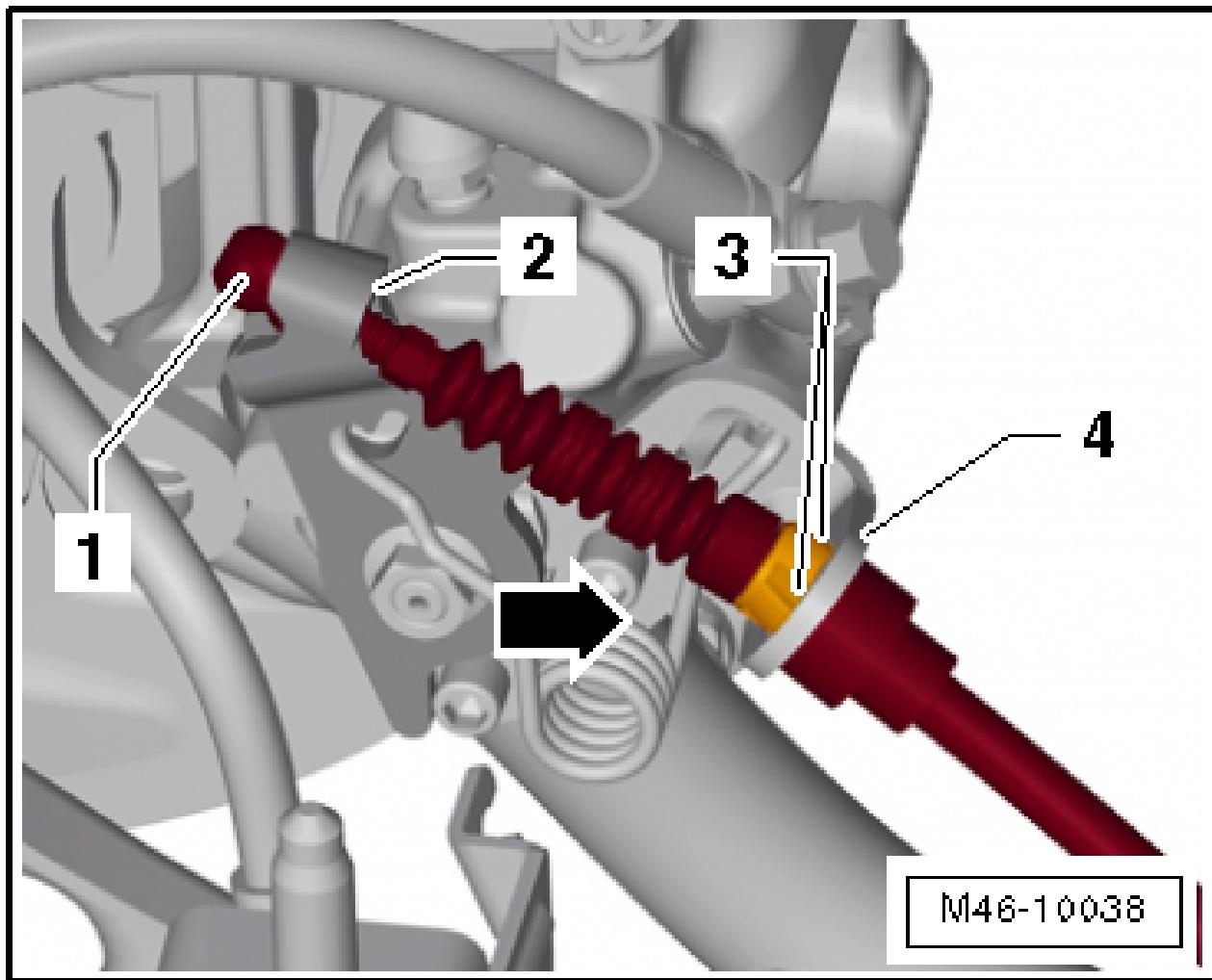
- El pistón se presiona hacia atrás.
- Las pastillas de freno se asientan sobre resortes en el soporte del freno.
- Fije la pinza de freno -1- al soporte del freno mediante tornillos autoblocantes nuevos -flechas- .



- Conecte la manguera de freno -1- y el perno banjo -2- a la pinza de freno.



- Retire el -VAG1869/2- .
- Pase el cable del freno de estacionamiento -1- a través del soporte -4- de la pinza de freno hasta que las pestañas -3- enganchen.



- Empuje la palanca de la pinza de freno -2- en la dirección de la -flecha- .
- Enganche el cable del freno de estacionamiento -1- en la palanca de la pinza de freno -2- .
- Purgue el sistema de frenos. Consulte → Sistema hidráulico .
- Ajuste el freno de estacionamiento. Consulte → Freno de estacionamiento, Ajuste .
- Instale la rueda y apriétela.



- ◆ *Con el vehículo parado, presione firmemente el pedal del freno varias veces para que las pastillas de freno en condición de funcionamiento se asienten correctamente en su posición respectiva.*
- ◆ *Compruebe el nivel del líquido de frenos .*

## Especificaciones de apriete

- ◆ Consulte → Descripción general - Frenos traseros .
- ◆ Pernos de rueda. Consulte → 44 - Suspensión, Ruedas, Dirección - Ruedas, Neumáticos; Especificaciones de apriete de pernos de rueda.