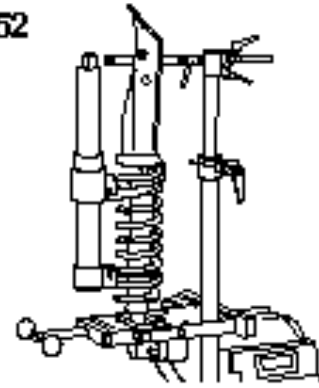
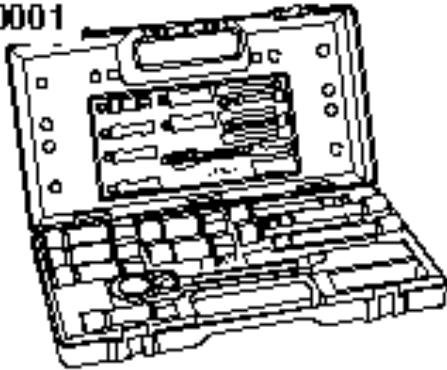


2020 Volkswagen Polo (603) (MÉXICO) L4-1.6L (CLSA)
Vehículo > Dirección y suspensión > Suspensión >
Amortiguador > Servicio y reparación > Procedimientos >
Suspensión delantera

Con licencia de VOLKSWAGEN AG

Reparación del puntal de suspensión delantero

V.A.G 1332**V.A.G 1752****T 10001**

VW40-0119

Se requieren herramientas especiales y equipos de taller.

♦ **Llave dinamométrica -VAG 1332-**

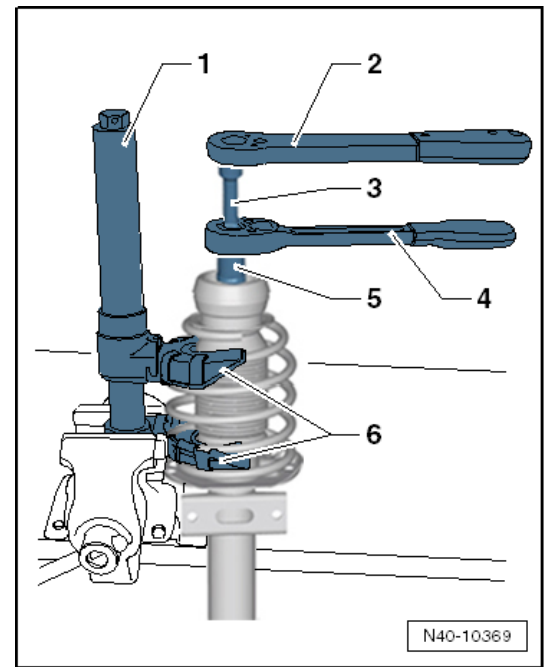
- ◆ Abrazadera del puntal de suspensión -VAG 1752-
- ◆ Compresor de resorte -VAG 1752/1-
- ◆ Retenedor de resorte -VAG 1752/7-
- ◆ Juego de herramientas para amortiguadores -T10001-

Realice los siguientes pasos:

Eliminando

- Retire el soporte del resorte helicoidal → Capítulo .

- Tensar el resorte helicoidal mediante el tensor del puntal de suspensión -VAG 1752- hasta que el cojinete axial de bolas de ranura profunda superior quede libre.
- Desatornille la tuerca hexagonal del vástago del pistón.
- Desmontar piezas individuales del puntal de suspensión y del muelle helicoidal con tensor del puntal de suspensión -VAG 1752-.



Vehículos con códigos de motor CLNA, CLMA y CFWA

- Tenga en cuenta la posición de instalación del espaciador → Elemento entre el rodamiento axial de bolas de ranura profunda y el asiento del resorte.

Continúa para todos los vehículos

- 1 - Retenedor de resorte -VAG
1752/1-
- 2 - Trinquete, disponible
comercialmente
- 3 - -T10001/8-
- 4 - -T10001/11-
- 5 - -T10001/5-
- 6 - Retenedor de resorte -VAG
1752/7-



ADVERTENCIA

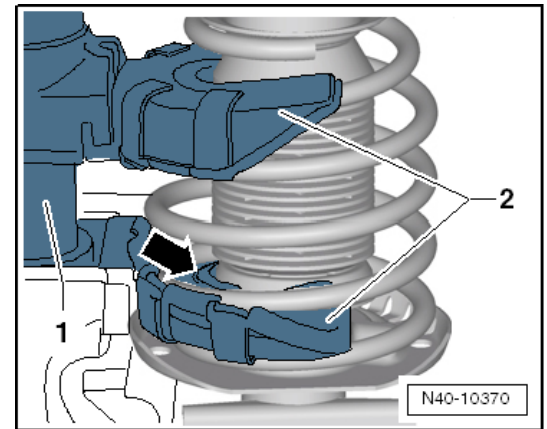
Primero comprima el resorte lo suficiente para garantizar que la placa del resorte superior quede libre.

- Asegúrese de que el resorte helicoidal esté correctamente asentado en el retenedor del resorte -VAG 1752/7- -flecha-.

1 - Retenedor de resorte -VAG 1752/1-

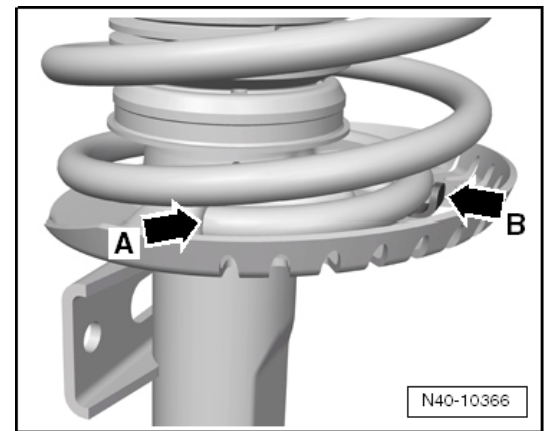
2 - Retenedor de resorte -VAG 1752/7-

Instalación



- Coloque el resorte helicoidal con tensor del puntal de suspensión - VAG 1752- en la placa de resorte inferior.

El extremo de la bobina del resorte debe quedar sobre el tope -flecha A- y la orejeta -flecha B-.



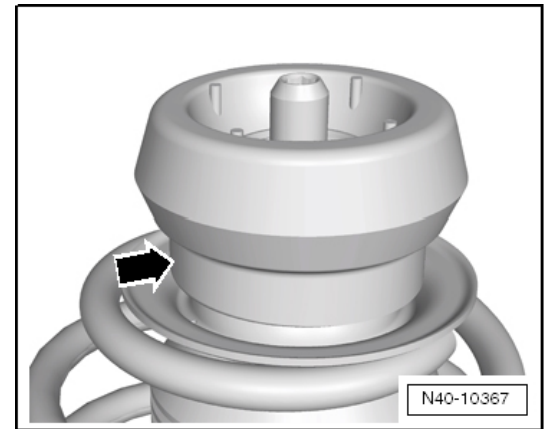
- Coloque la placa de resorte, el cojinete axial de bolas de ranura profunda y el cojinete del puntal de suspensión en el resorte.

Vehículos con códigos de motor CFWA y CLNA

- Instale el espaciador → Pieza entre el rodamiento axial rígido de bolas y el asiento del resorte. Asegúrese de que esté correctamente asentado.

Continúa para todos los vehículos

El hombro del cojinete del puntal de suspensión (flecha) debe apuntar hacia la placa de resorte.



- Apriete la nueva tuerca hexagonal en el vástago del pistón.

1 - Retenedor de resorte -VAG
1752/1-

2 - Llave dinamométrica -VAG
1332-

3 - -T10001/8-

4 - -T10001/11-

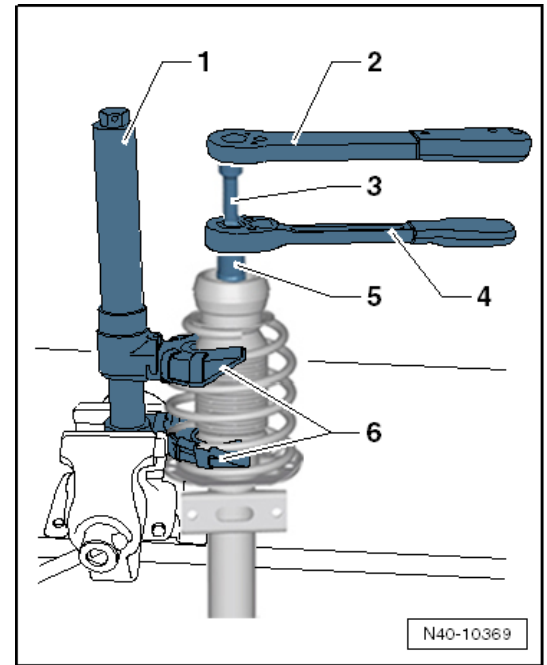
5 - -T10001/5-

6 - Retenedor de resorte -VAG
1752/7-

- Aliviar la tensión del tensor del puntal de suspensión -VAG 1752- y retirarlo del muelle helicoidal.

- Instalar el puntal de suspensión

→ .



Par especificado

Componente	Par especificado
------------	------------------

Tuerca hexagonal al vástago del
pistón

♦ Utilice tuercas nuevas

60 Nm