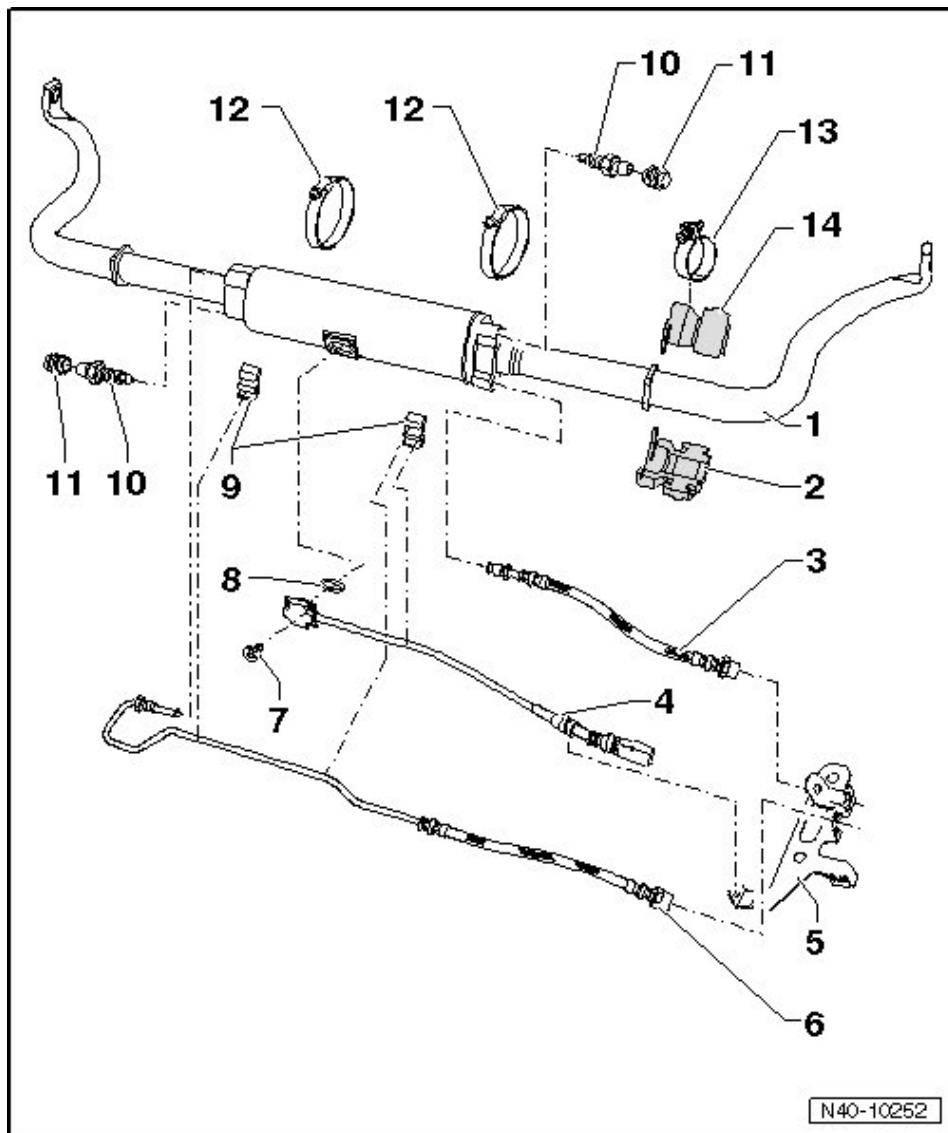


2009 Volkswagen Touareg 2 (7L6) V8-4.2L (BAR)

Vehicle > Steering and Suspension > Suspension > Stabilizer Bar > Description and Operation > Components > Front Suspension

## DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONJUNTO DE LA BARRA ESTABILIZADORA SEPARABLE

Descripción general del conjunto de la barra estabilizadora separable



### 1 Barra

♦ estabilizadora separable Extracción e instalación, consulte = > [ Barra estabilizadora separable ] Consulte: Barra estabilizadora, control de balanceo > Extracción y reemplazo > barra estabilizadora separable.

♦ Sangrado, consulte = > [ Barra estabilizadora separable, sangrado ] Consulte: Barra estabilizadora, control de balanceo > Procedimientos > Barra estabilizadora separable, Sangrado.

## **2 Posición de instalación del soporte de la**

♦ barra estabilizadora inferior:

♦ Marque en la barra estabilizadora antes de quitarla.

♦ El diámetro exterior grande debe apuntar hacia afuera.

♦ Las diferentes versiones, asignación, se refieren al Catálogo Electrónico de Piezas (ETKA).

## **3 Línea**

♦ hidráulica Apriete a 40 Nm en la barra estabilizadora.

♦ Insertar entre corchetes en la parte delantera en la dirección de desplazamiento = > [ (Elemento 5) Corchete ].

♦ Con marcado de color.

♦ Cuando se acumula presión en esta línea, el disco de acoplamiento en la barra estabilizadora se cierra.

♦ Contrasujección en el hexágono de la tuerca de unión con una llave de boca al aflojar la conexión.

## **4 Sensor de desacoplamiento del estabilizador del eje delantero (G484)**

♦ Se puede probar en "búsqueda guiada de fallas" utilizando el sistema de diagnóstico, prueba e información del vehículo (VAS 5051).

## **5 Soporte**

### **6 Línea**

♦ hidráulica Apriete a 20 Nm en la barra estabilizadora.

♦ Insertar entre paréntesis en la parte posterior en la dirección de desplazamiento => [ (Elemento 5) Soporte].

♦ Cuando se acumula presión en esta línea, se abre el disco de acoplamiento en la barra estabilizadora.

♦ Contrasujección en el hexágono de la tuerca de unión con una llave de boca al aflojar la conexión.

## **7 Perno**

♦ 3 Nm

## 8 Sello

- ♦ Reemplácelo siempre después de retirarlo.

## 9 Soporte

- ♦ Asegúrelo a la barra estabilizadora con abrazadera = > [ (Elemento 12) Abrazadera ].

## 10 Boquilla

- ♦ de purga 5 Nm

## 11 Tapa

antipolvo 12 Posición de instalación de **la abrazadera**

- ♦.

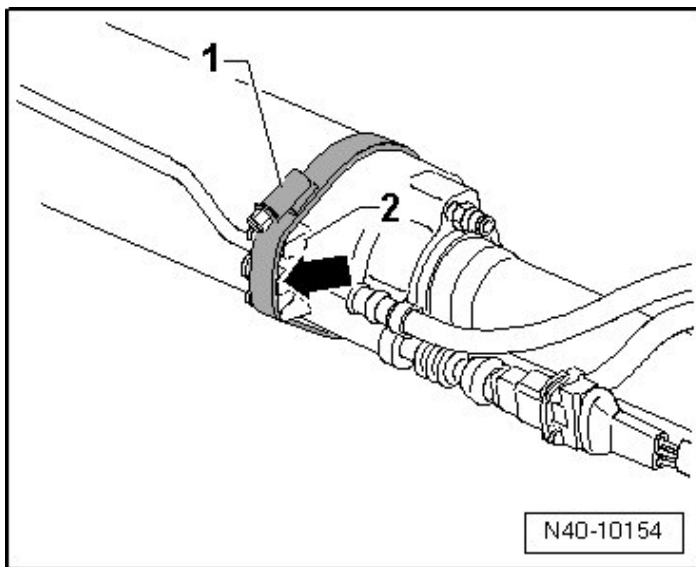
## 13 Abrazadera

- ♦ 8 Nm
- ♦ Solo en vehículos con control de carrocería activo.
- ♦ Posición de instalación.

## 14 Montaje

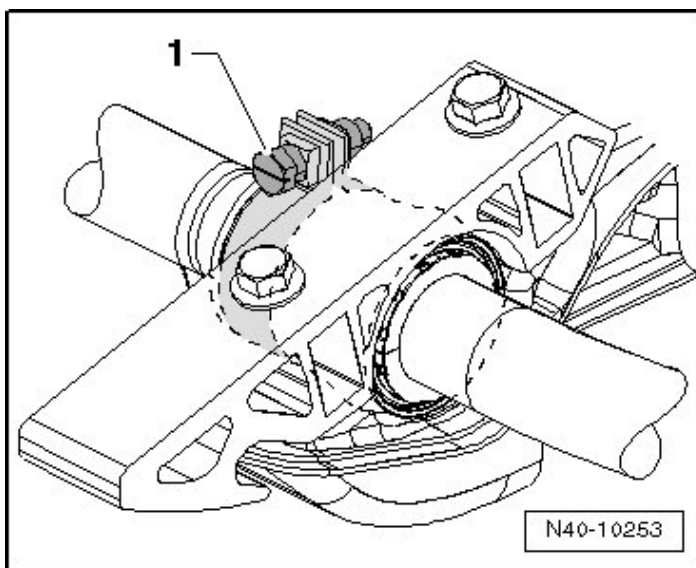
- ♦ **de la barra estabilizadora superior** Posición de instalación:
- ♦ Marque en la barra estabilizadora antes de quitarla.
- ♦ El diámetro exterior grande debe apuntar hacia afuera.
- ♦ Las diferentes versiones, asignación, se refieren al Catálogo Electrónico de Piezas (ETKA).

Posición de instalación de la abrazadera para el montaje de líneas hidráulicas en la barra estabilizadora separable



- ◆ Clamp fastener - 1 - must be above bracket - 2 -. From this it follows that the clamp is tightened from below.
- ◆ Clamp must directly make contact at bracket - 2 -- **arrow** -.

#### Stabilizer Bar Mount Clamp Installation Position on Vehicles with Active Body Control



- ◆ The bolt - 1 - must be at the top.