

2020 Volkswagen Polo (603) (MÉXICO) L4-1.6L (CLSA)  
Vehículo > Frenos y control de tracción > Sistema de  
frenos de tambor > Servicio y reparación > Extracción y  
reemplazo > Frenos traseros

Con licencia de VOLKSWAGEN AG

## Desmontaje y montaje de frenos traseros, semana 22/2011

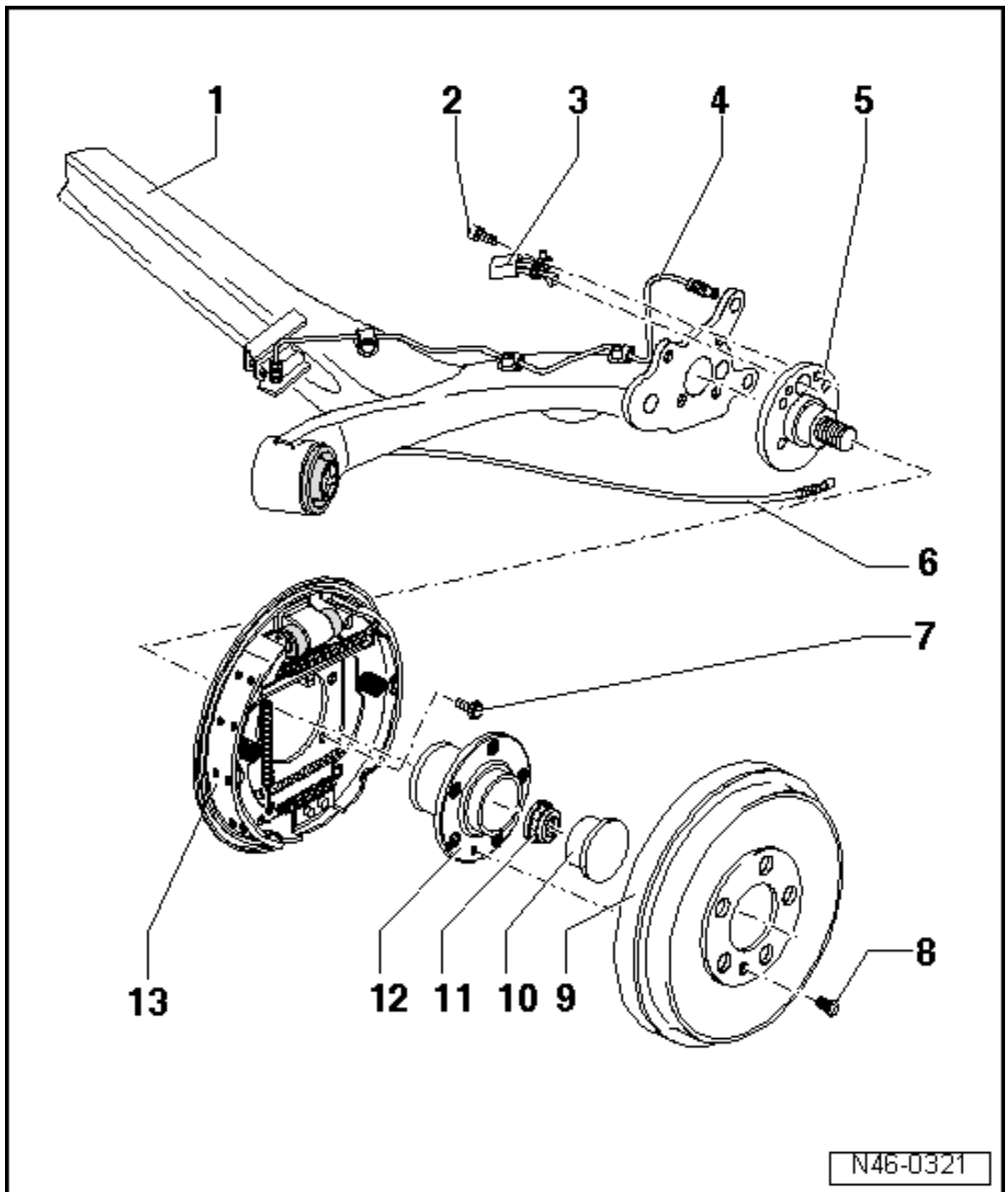


### *Nota*

Después de renovar el cilindro del freno de rueda, la placa posterior del freno y las zapatas de freno , presione el pedal del  
♦ freno firmemente varias veces con el vehículo detenido para que las zapatas de freno queden correctamente asentadas en su posición normal de funcionamiento.

Después de realizar un trabajo en el que haya sido necesario  
♦ abrir el sistema de frenos, purgue el sistema de frenos con el sistema de carga y purga de frenos -VAS 5234- o con la unidad de extracción -VAG 1869/4-.

- ◆ Antes de retirar el cilindro de freno de rueda o la placa trasera del freno o desconectar una línea de freno del cilindro de freno de rueda, coloque el depresor del pedal de freno -VAG 1869/2- (liberar presión en el sistema).



**1 - Viga del eje**

**2 - Tornillo de cabeza hueca hexagonal, 8 Nm**

### **3 - Sensor de velocidad ABS**

- ☐ Antes de insertar el sensor, limpie la superficie interior del orificio y cúbrala con pasta de alta temperatura G 052 112 A3.

### **4 - Línea de freno, 14 Nm**

### **5 - Eje de mangueta**

### **6 - Cable del freno de mano**

- ☐ Ajuste del freno de mano → Capítulo

### **7 - Perno hexagonal**

- ☐ → Rep. gr.42; Resumen de montaje: cojinetes de rueda, frenos de tambor

.

### **8 - Tornillo Torx, 4 Nm**

### **9 - Tambor de freno**

- ☐ Diámetro del tambor de freno: 200 mm
- ☐ Límite de desgaste 201,5 mm
- ☐ Reinicie el freno antes de quitar el tambor de freno → Capítulo
- ☐ Limpie cuidadosamente y verifique si hay desgaste, daños, precisión dimensional y superficie de freno impecable.

### **10 - Tapa**

- ☐ **Acelerando y conduciendo**  
→ Rep. gr.42; Resumen de montaje: cojinetes de rueda, frenos de tambor

## **11 - Tuerca de 12 puntas (autoblocante)**

Renovar cada vez después de la eliminación

- ☐ → Rep. gr.42; Resumen de montaje: cojinetes de rueda, frenos de tambor

.

## **12 - Cubo de rueda con cojinete de rueda**

Desmontaje e instalación

- ☐ → Rep. gr.42; Resumen del montaje: cojinetes de rueda, frenos de tambor

.

## **13 - Placa trasera de freno con zapatas de freno**

- ☐ Espesor mínimo del forro de freno : 2,5 mm.
- ☐ Comprobar el espesor  
→ Folleto; Pastillas/forros de freno delantero y trasero:  
Comprobación del espesor
- ☐ Retraiga el freno antes de quitar el tambor de freno →  
Capítulo .