



ES

CITROËN C4 II (NC\_), DS4 (NX\_)



### **ADVERTENCIA**

**¡Riesgo para la salud!**

**¡La inhalación del polvo del freno puede provocar graves daños en los órganos respiratorios!**

**No limpie las piezas del freno con aire comprimido.**

**Emplear el limpiador para frenos.**

### **INDICACIÓN**

**Antes de realizar trabajos de mantenimiento en el sistema de frenos, active el modo de servicio del freno de mano.**

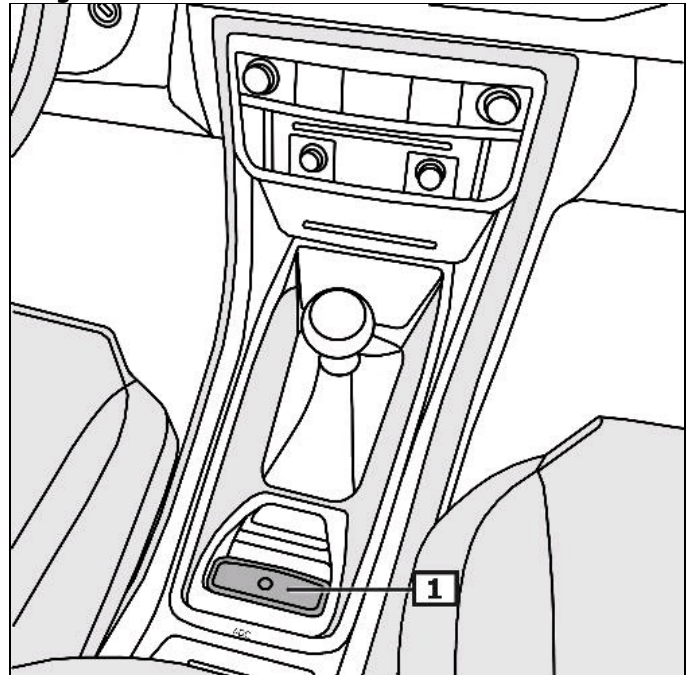
**Las ilustraciones en estas instrucciones de montaje son a modo de ejemplo y sirven solo para una mejor comprensión.**

### **Indicaciones generales**

El interruptor del freno de mano se encuentra en la consola central. **(1)**

**(véase imagen 1)**

**Imagen 1**



**1 Interruptor del freno manual**

## **Pantalla/panel de control**

### **Modo automático**

Después de apagar el motor, con el vehículo parado, el freno de mano se activa automáticamente.

El freno de mano se desactiva automáticamente cuando se arranca con el primer cambio o se da marcha atrás.

### **Accionar el freno de estacionamiento**

*Tirar el interruptor para el freno de estacionamiento.*

### **Poner el freno de estacionamiento**

*Presionar el interruptor para el freno de estacionamiento hacia abajo.*

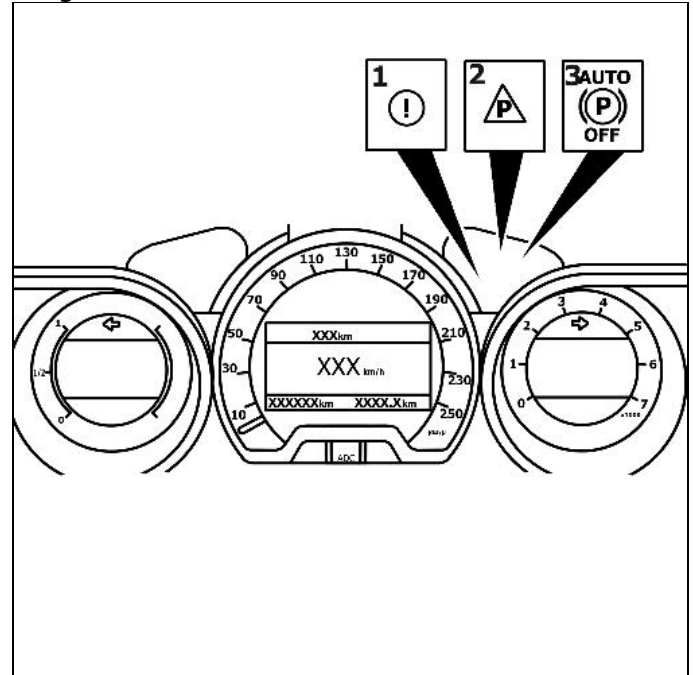
El testigo luminoso de control amarillo se enciende si se producen errores que perjudiquen la seguridad de funcionamiento o la seguridad vial. **(2)**

La lámpara de control señala que el modo automático está desactivado. **(3)**

**(véase imagen 2)**

**iPara más detalles e información, leer el manual de instrucciones!**

**Imagen 2**



**1 Lámpara de control**

**2 Señal de error**

**3 Lámpara de control**

**Antes de realizar trabajos de mantenimiento en el sistema de frenos, active el modo de servicio del freno de mano.**

### **Observar la posición del montaje de la conexión EOBD.**

Conectar equipo de diagnóstico con enchufe de diagnóstico.

Conectar el sistema de encendido.

soltar el freno de aparcamiento

**Seguir las indicaciones del dispositivo diagnóstico.**

### **Tras tareas de reparación**

#### **Seguir las indicaciones del dispositivo diagnóstico.**

Realizar las regulaciones básicas por medio del respectivo dispositivo diagnóstico.

Consultar la memoria de errores y borrar oportunamente los errores registrados.

**Para cambiar las pastillas de freno hay que desconectar la batería.**

**Desembornar la batería**

## **Traba de seguridad del freno manual.**

### **Vehículos con herramienta de a bordo.**

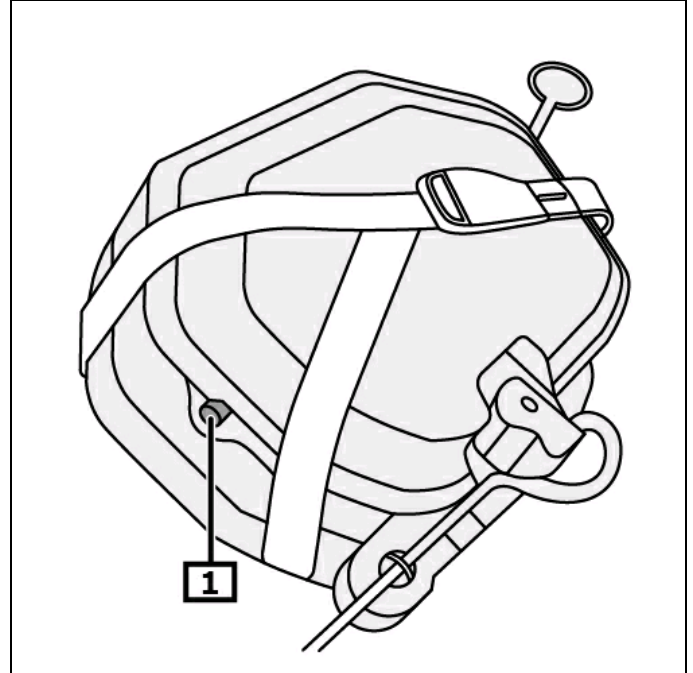
Bloquear el vehículo con cuñas para que no se vaya rodando.

Desmontar el(los) revestimiento(s) - Suelo del maletero.

Quitar el tapón de cierre. **(1)**

**(véase imagen 3)**

**Imagen 3**



**1 Tapón**

Utilizar las herramientas de a bordo.

Girar la herramienta de desbloqueo en el sentido del reloj hasta el tope. **(1)**

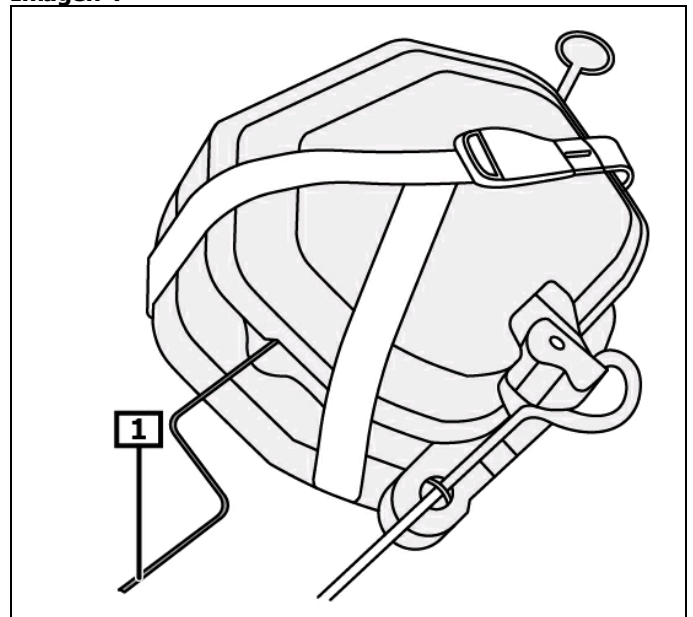
**(véase imagen 4)**

Insertar tapón. **(1)**

Volver a colocar la alfombra del portaequipaje.

**(véase imagen 3)**

**Imagen 4**



**1 Herramienta de desclavamiento**

## **Traba de seguridad del freno manual.**

### **Vehículos sin herramienta de a bordo**

Bloquear vehículo para que no se vaya rodando.

Elevar el vehículo.

Cortar el cable de tracción para el freno de estacionamiento con una herramienta adecuada. **(1) (2) (flecha)**

**(véase imagen 5)**

## **Efectuar el ajuste básico del freno de estacionamiento**

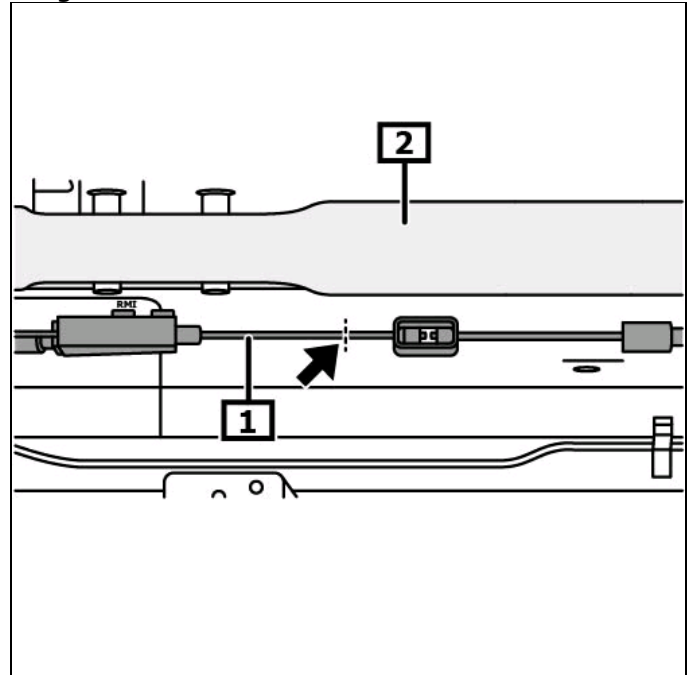
Realizar la calibración con un dispositivo diagnóstico adecuado.

**Observar la posición del montaje de la conexión EOBD.**

Consultar la memoria de errores y borrar oportunamente los errores registrados.

Ejecutar una prueba de funcionamiento.

**Imagen 5**



**1 Tracción de cables del freno de manos.      2 eje trasero**