


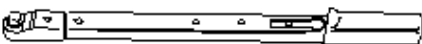
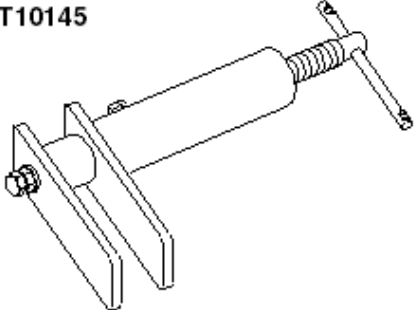
2020 Volkswagen Polo (603) (MÉXICO) L4-1.6L (CLSA)

Vehículo > Frenos y control de tracción > Sistema de frenos de disco > Rotor/disco de freno > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Frenos delanteros

DESMONTAJE E INSTALACIÓN DEL DISCO DE FRENO Y LA PINZA DE FRENO FN 3

Con licencia de VOLKSWAGEN AG

Desmontaje e instalación del disco de freno , pinza de freno FN 3

<div>V.A.G 1331</div> <div></div>	<div>V.A.G 1332</div> <div></div>
<div>T10145</div> <div></div>	
	<div>W46-10002</div>

Se requieren herramientas especiales y equipos de taller.

- ♦ Llave dinamométrica -VAG 1331-
- ♦ Llave dinamométrica -VAG 1332-
- ♦ Dispositivo de reajuste de pistones -T10145-

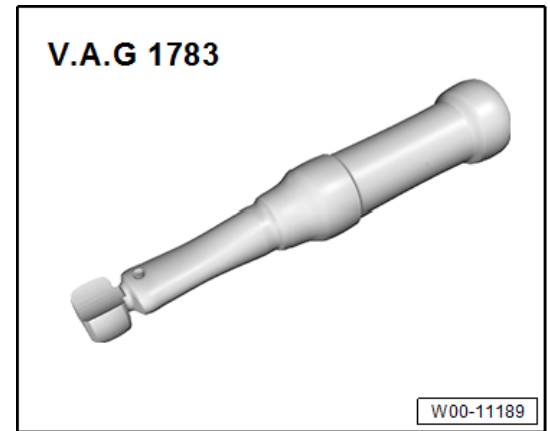
♦ Llave dinamométrica -VAG 1783-

Eliminando:

Marque las pastillas de freno al retirarlas si se van a reutilizar.
Colóquelas en la misma posición al instalarlas; de lo contrario, el frenado será desigual.

¡No abra el sistema hidráulico de frenos para quitarlos!

- Quitar las ruedas.
- Desmontar el portafrenos → Capítulo .



- Desatornille el perno -flecha-.
- Retire el disco de freno -1-.

Limpieza:



ADVERTENCIA

Peligro para la salud debido al polvo tóxico procedente del sistema de frenos.

Riesgo de depósito irreversible de partículas de polvo en los pulmones. Riesgo de problemas respiratorios.

- **Nunca sople el sistema de frenos con aire comprimido.**

Para limpiar el freno utilice únicamente alcohol desnaturalizado.

Instalación:

La instalación se realiza en orden inverso. Se debe tener en cuenta lo siguiente:



Nota

Antes de instalar, limpie cuidadosamente y verifique que no haya

- ♦ desgaste, daños, precisión dimensional y superficie de freno impecable.
- ♦ Si está desgastado, renuévelo en ambos lados del eje.
 - Limpie completamente las superficies de contacto de las pastillas de freno en el soporte del freno y elimine cualquier corrosión.

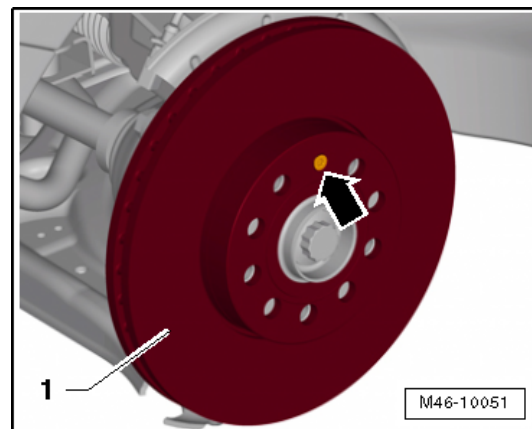
Si se van a reutilizar las pastillas de freno existentes, vuelva a instalar las pastillas de freno marcadas en la misma posición.

Antes de presionar los pistones hacia atrás, vacíe el líquido de frenos del depósito con un purgador. De lo contrario, sobre todo si el depósito está lleno, el líquido se desbordará y causará daños.

- Instale la rueda y apriétela.



Nota



Presione firmemente el pedal del freno varias veces con el vehículo

- ◆ parado para que las pastillas de freno queden correctamente asentadas en su posición normal de funcionamiento.
- ◆ Compruebe el nivel del líquido de frenos.

Ajustes de par

- ◆ → Capítulo „Resumen de montaje: freno delantero, pinza de freno FN 3“
- ◆ → Rep. gr.44; Ruedas, neumáticos; Par especificado para tornillos de rueda