

2012 Audi A6 Sedan (4G2) L4-2.0L Turbo (CAEB)

Vehículo > Frenos y control de tracción > Sistema de frenos de disco > Rotor/disco de freno > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Frenos delanteros cerámicos, PR-1LN/1LW

ROTOR DE FRENO DELANTERO

Rotor del freno delantero

Herramientas especiales, comprobadores y elementos auxiliares necesarios

- ♦ Llave dinamométrica 1331 5-50 Nm (VAG1331)

Desmontaje

- Retire la pinza de freno afectada , consulte => [Pinza de freno] Consulte: Sistema de freno de disco > Desmontaje y sustitución > Pinza de freno .

Peligro de dañar el rotor del freno cerámico.

- ♦ No deje caer el rotor del freno.
- ♦ No retire el rotor del freno del cubo con un martillo.
- ♦ No afloje el rotor del freno del cubo haciendo palanca.

- Retire el perno - 1 - y retire el rotor del freno con la mano. No utilice herramientas. Si el rotor del freno está agarrotado, haga lo siguiente: - Instale dos pernos M8 - **flechas** - completamente en los orificios roscados del rotor del freno. - Gire los pernos 1/2 vuelta más de lado a lado para aflojar el rotor del freno del cubo de la rueda. Instalación Instale en orden inverso al desmontaje. Tenga en cuenta lo siguiente: ♦ Especificaciones de apriete, consulte => [Resumen de frenos delanteros cerámicos PR-1LN/1LW] Consulte: Sistema de frenos de disco > Extracción y reemplazo > Resumen de frenos delanteros cerámicos PR-1LN/1LW . ♦ Rotor de freno cerámico, determinación del desgaste, consulte => [Rotor de freno cerámico, determinación del desgaste] . ♦ Siempre reemplace los rotores de freno en ambos lados del eje. ♦ Al instalar los rotores de freno, preste atención a la flecha que muestra la dirección de viaje y a la ubicación de instalación izquierda y derecha. - Limpie completamente las superficies de contacto del rotor de freno y del cubo. - Coloque el rotor de freno en el cubo. ♦ No incline el rotor de freno al montarlo en el cubo de la rueda. - Apriete el perno - 1 -. ♦ Ignore las - **flechas** -. - Instale la pinza de freno, consulte => [Pinza de freno] Consulte: Sistema de frenos de disco > Extracción y reemplazo > Pinza de freno . **¡ATENCIÓN! Riesgo de accidente.** ♦ **Antes de mover el vehículo, presione el pedal del freno varias veces con firmeza para asentar correctamente las pastillas de freno en su posición normal de funcionamiento.** ♦ **Asegúrese de que los frenos funcionen correctamente antes de conducir el vehículo.**



