

2015 Audi A4 Sedan (8K2) L4-2.0L Turbo (CAED)

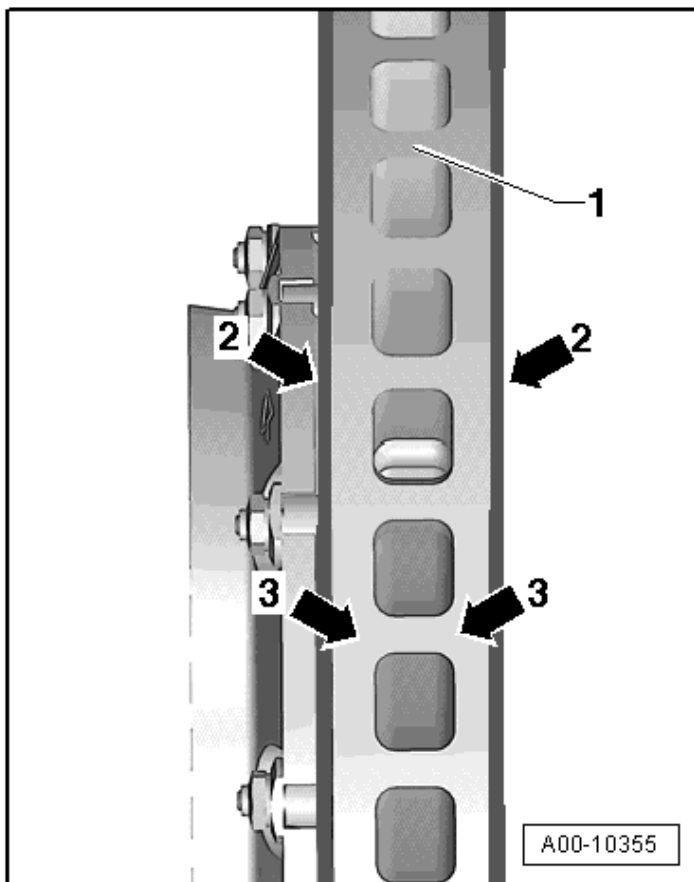
Vehículo > Frenos y control de tracción > Sistema de frenos de disco > Pastillas de freno > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Frenos delanteros

INSPECCIÓN DE FRENOS, CARACTERÍSTICAS VISUALES DE LOS ROTORES DE FRENO CERÁMICOS

Características visuales de los rotores de freno cerámicos



♦ *Frenos cerámicos instalados únicamente en la parte delantera*



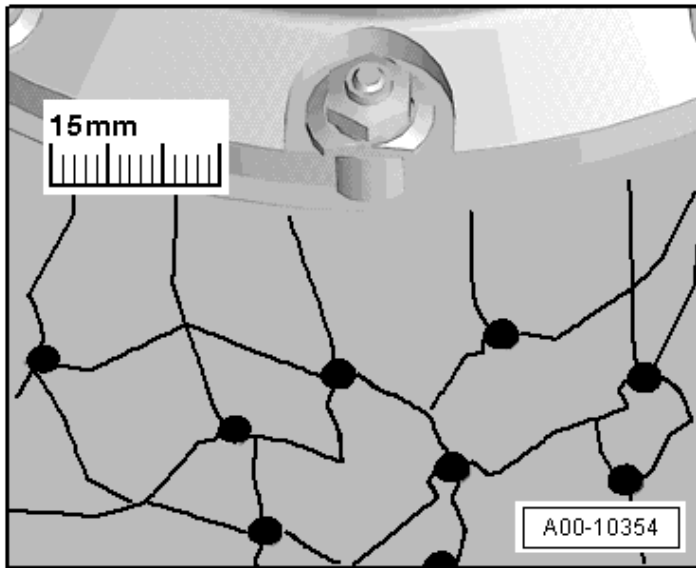
- 1 - Canales de enfriamiento
- 2 - Superficie de fricción
- 3 - Material base

Comprobación de los conectores roscados en el anillo del rotor del freno y en la copa del rotor del freno:



El anillo y la copa del rotor del freno están unidos y nunca deben separarse. Nunca afloje el conector roscado de la copa del rotor del freno.

La superficie de fricción de un disco de freno nuevo ya presenta grietas por tensión generadas durante el proceso de producción. Estas grietas por tensión son todas diferentes.



♦ *Las grietas por tensión no significan que el rotor del freno cerámico esté defectuoso.*

Las grietas por tensión son algo visibles y pueden diferir entre sí en resistencia.