

2019 Audi A4 Sedan (8W2) L4-2.0L Turbo (DBPA)

Vehículo > Frenos y control de tracción > Sistema de frenos de disco > Especificaciones > Mecánicas (incluido el par)

DATOS TÉCNICOS

Datos técnicos

→ Datos técnicos, frenos

Datos técnicos, frenos

Sistema de frenos

Componentes	Versión
Distribución del circuito de frenos	Sistema de frenos de doble circuito con asignación por pares: delantero izquierdo y derecho, trasero izquierdo y derecho.
Cilindro maestro de freno	Cilindro maestro de freno tandem
Servofreno	Servofreno de vacío
Regulación de la presión de freno	A través del módulo de control del ABS -J104-

Frenos delanteros de acero

Número de PR		1 LA, 1 LIBRA	1LC, 1LD, 1LG	1LE, 1LF, 1LH
Versión		Acero	Acero	Acero
Pinza de freno		Freno de un solo pistón	Freno de cuatro pistones	Freno de cuatro pistones
Rotor de freno	Diámetro en mm	314	318	338
	Nuevo espesor mm	25	30	30
	Límite de desgaste mm	23. Consulte ¹⁾ , ²⁾ y → Rotor de freno, Comprobación, Frenos de acero	28. Consulte ¹⁾ , ²⁾ y → Rotor de freno, Comprobación, Frenos de acero	28. Consulte ¹⁾ , ²⁾ y → Rotor de freno, Comprobación, Frenos de acero

Número de PR		1LJ	1LL/1ZA/1ZC/1ZK	1LI/1ZD
Versión		Acero	Acero	Acero
Pinza de freno		Freno de seis pistones	Freno de seis pistones	Freno de seis pistones
Rotor de freno	Diámetro en mm	350	350	375

Nuevo espesor	mm	34	34	36
Límite de desgaste	mm	32. Consulte ¹⁾ , ²⁾ y → Rotor de freno, Comprobación, Frenos de acero	32. Consulte ¹⁾ , ²⁾ y → Rotor de freno, Comprobación, Frenos de acero	34. Consulte ¹⁾ , ²⁾ y → Rotor de freno, Comprobación, Frenos de acero

Número de PR		1LM/1LX/1LY/1LZ		
Versión		Acero		
Pinza de freno		Freno de seis pistones		
Rotor de freno	Diámetro en mm	375		
Nuevo espesor	mm	36		
Límite de desgaste	mm	34. Consulte ¹⁾ , ²⁾ y → Rotor de freno, Comprobación, Frenos de acero		

¹⁾ El límite de desgaste se especifica en el rotor del freno.

²⁾ Límite de desgaste de las pastillas de freno. Consulte → Mantenimiento; Folleto 830; Trabajos de mantenimiento; Pastillas de freno: Comprobación del grosor.

→ Frenos delanteros

Frenos delanteros cerámicos

Número de PR		1LN/1LT/1LU/1ZU/1ZV/1ZW		
Versión		Cerámico		
Pinza de freno		Freno de seis pistones		
Rotor de freno	Diámetro en mm	400		
Nuevo espesor	mm	38		
Límite de desgaste		³⁾ ⁴⁾ → Rotores de freno, Comprobación, Frenos cerámicos		

³⁾ El límite de desgaste se especifica en el rotor del freno.

⁴⁾ Límite de desgaste de las pastillas de freno. Consulte → Mantenimiento; Folleto 830; Trabajos de mantenimiento; Pastillas de freno: Comprobación del grosor.

→ Frenos delanteros

Frenos traseros

Número de PR		1KD/1KE/1KI	1KF/1KJ/1KK/1KP 1KQ/1KR/1KU/1KY/2EJ	
Versión		Acero	Acero	
Pinza de freno		Freno de un solo pistón	Freno de un solo pistón	
Rotor de freno	Diámetro en mm	300	330	
Nuevo espesor	mm	12	22	
Límite de desgaste		10. Consulte ⁵⁾ , ⁶⁾ y → Rotor de freno, Comprobación, Frenos de acero	20. Consulte ⁵⁾ , ⁶⁾ y → Rotor de freno, Comprobación, Frenos de acero	

⁵⁾ El límite de desgaste se especifica en el rotor del freno.

⁶⁾ Límite de desgaste de las pastillas de freno. Consulte → Mantenimiento; Folleto 830; Trabajos de mantenimiento; Pastillas de freno: Comprobación del grosor.

→ **Frenos traseros**