

# Audi RS 4 Avant quattro tiptronic



Edición: septiembre de 2021

<b>Motor / Sistema eléctrico</b>	
Tipo de motor	Motor de gasolina de 6 cilindros en V
Sistema de distribución / Número de válvulas por cilindro	Dos árboles de levas en cabeza, regulación continua de los árboles de levas de admisión y escape, compensación hidráulica del juego de válvulas / 4 válvulas por cilindro
Cilindrada (cc) / diámetro x carrera (mm) / relación de compresión	2894 / 84,5 x 86 / 10,0:1
Potencia máxima kW (CV) / a rpm	331 (450) / 5700 – 6700
Par motor máximo en Nm / a rpm	600 / 1900 – 5000
Preparación de la mezcla	Inyección directa, control lambda, sensor de picado, sobrealimentación por turbocompresor, intercooler
Sistema de depuración de gases de escape	Convertidor catalítico, sensor de oxígeno, filtro de partículas de gasolina
Norma de emisiones	Euro 6d-ISC-FCM
Potencia eléctrica de salida a 12V en kW – Batería en A / Ah	1,8 – 340 / 58
Start-Stop / REM	sí / sí
<b>Tracción / Transmisión de fuerza</b>	
Accionamiento	Tracción integral permanente quattro con diferencial central autoblocante y diferencial deportivo en el eje trasero
Embrague	Convertidor hidráulico de par con embrague puente
Tipo de cambio	Tiptronic de 8 velocidades con DSP y programa deportivo
Relación de cambio en 1ª / 2ª marcha	5,000 / 3,200
Relación de cambio en 3ª / 4ª marcha	2,143 / 1,720
Relación de cambio en 5ª / 6ª marcha	1,313 / 1,000
Relación de cambio en 7ª / 8ª marcha	0,823 / 0,640
Marcha atrás / Relación final	3,478 / 3,204
<b>Tren de rodaje / Dirección / Frenos</b>	
Tipo eje delantero	Independiente, eje de 5 brazos, barra estabilizadora
Tipo eje trasero	Independiente, eje de 5 brazos, barra estabilizadora
Tipo de dirección / Desmultiplicación / Diámetro de giro, en m	Dirección electromecánica con asistencia dependiente de la velocidad / 15,9 / 11,7
Tipo de sistema de frenos	Doble circuito, con asistencia hidráulica, ESC/ABS/EBD: amplificador de frenada,
Llantas / Neumáticos	Aleación 9,0 J x 19 / 265/35 R19
<b>Prestaciones / Combustible / Sonoridad</b>	
Velocidad máxima en km/h	250 (autolimitada)
Aceleración, 0-100 km/h, en s	4,1
Tipo de combustible / Octanaje	Súper sin plomo Din EN 228 / 98 octanos
Sonoridad en parada / en desplazamiento según ECE R51.02 / ECE R51.03 en dB	86,4 / 74 / 71
<b>Consumo / Emisiones</b>	
Consumo ciclo bajo / medio / alto / extra-alto / combinado, en l/100 km	9,8-10,1
Emisiones de CO <sub>2</sub> ciclo combinado, en g/km	222-229
<b>Mantenimiento / Garantía</b>	
Servicio LongLife a (km)	Según indicador de intervalos de servicio y en función del estilo de conducción y las condiciones: entre 15.000 km / 1 año, hasta 30.000 km / 2 años
Garantía Vehículo / Pintura / Corrosión carrocería	2 años sin límite de km / 3 años / 12 años
<b>Pesos / Cargas</b>	
Peso en vacío (sin conductor) según directiva CE / (Con conductor) / Peso máximo autorizado, en kg	1745 / 1820 / 2350
Carga admisible sobre eje delante / detrás, en kg	1225 / 1235
Carga admisible de remolque con subida del 8% / 12%, con frenos / sin frenos, en kg	2100 / 1900 / 750
Carga admisible sobre techo, en kg / Carga admisible de apoyo, en kg	90 / 80
<b>Capacidades</b>	
Carga de líquido del sistema de refrigeración en l	14,7
Carga de lubricante en el motor (incluyendo filtro) en l	7,6
Capacidad del depósito	58
<b>Carrocería / Medidas</b>	
Tipo de carrocería / Número de puertas / Plazas	Autoportante, construcción acero y aluminio / 5 / 5
Coefficiente aerodinámico Cx / Superficie frontal de penetración A, en m <sup>2</sup>	- / -
Longitud / Anchura sin espejos / Altura, en mm	4782 / 1866 (con espejos, 2022) / 1438
Batalla / Ancho de vía del. / detrás, en mm	2826 / 1580 / 1575
Altura del borde de carga, en mm	600
Capacidad de maletero en l / con banqueta trasera abatida	505 / 1510