Audi S5 Cabrio 3.0 TFSI 260 kW (354 CV) quattro tiptronic 8 vel Edición: enero de 2017



Motor / Sistema eléctrico	
Tipo de motor	Motor de gasolina de 6 cilindros en V con bloque motor de aluminio e inyección
	directa de gasolina, dos árboles de levas en cabeza (DOHC), sobrealimentación por
	turbocompresor, sistema de combustible con control de alta y baja presión, sistema
	de alzada de válvulas variable (AVS), refrigeración directa del aire de sobrealimentación
Sistema de distribución / Número de válvulas por cilindro	Regulación continua del árbol de levas de admisión / 4
Cilindrada (cc) / diámetro x carrera (mm) / relación de compresión	-
	2995 / 84,5 x 89 / 11,2 a 1
Potencia máxima kW (CV) / a rpm	260 (354) / 5400 – 6400
Par motor máximo en Nm / a rpm	500 / 1370 – 4500
Preparación de la mezcla	Gestión del motor totalmente electrónica con acelerador electrónico, inyección directa de gasolina, regulación lambda en cada cilindro, encendido por mapa de características digitales con distribución estática de la tensión, control de picado adaptable por cilindros, sistema con presión de carga en colector de admisión
Sistema de depuración de gases de escape	Dos catalizadores principales cerámicos cercanos al motor, cada uno con una sonda lambda anterior y posterior al catalizador
Norma de emisiones	EU6
Alternador en A / Batería en A / Ah	110-150 / 420 / 79
Start-Stop / REM	sí / sí
Tracción / Transmisión de fuerza	
Accionamiento	Tracción integral permanente quattro con diferencial central autoblocante, ESP
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	4,714 / 3,143
Relación de cambio en 3ª / 4ª marcha	2,106 / 1,667
Relación de cambio en 5ª / 6ª marcha	1,285 / 1,000
Relación de cambio en 7ª / 8ª marcha	0,839 / 0,667
Marcha atrás / Relación final	3,317 / 2,848
Tren de rodaje / Dirección / Frenos	
Tipo eje delantero	Suspensión independiente, eje delantero de 5 brazos con la dirección montada en la parte frontal, brazos transversales de alumínio, subchasis y barra estabilizadora
Γipo eje trasero	Suspensión independiente, eje de cinco brazos con soporte de ejes con cojinete elástico, estabilizador
Tipo de dirección / Desmultiplicación / Diámetro de giro, en m (D 102)	Dirección electromecánica con servoasistencia dependiente de la velocidad / 15,9 / 11,5
Tipo de sistema de frenos	Sistema de frenos de doble circuito, sistema antibloqueo ABS con distribución
	electrónica de la frenada EBV, bloqueo electrónico de diferencial EDS, control de tracción ASR, programa electrónico de estabilidad ESC; delante: discos autoventilados / detrás: discos autoventilados
Llantas / Neumáticos	Llantas de aluminio forjado 8,5 J x 18 / Neumáticos 245/40 R18
Prestaciones / Combustible / Sonoridad	
Velocidad máxima en km/h Aceleración, 0-100 km/h, en s	250
Tipo de combustible / Octanaje	5,1 Súper sin plomo / 95 octanos
Sonoridad en parada / en desplazamiento, en dB	87 / 74
Consumo / Emisiones	5,,,,
Grupo de neumáticos 1	245/40 R18 97Y, HW0
Consumo urbano / interurbano / combinado, en I/100 km	10,2 / 6,2 / 7,7
Emisiones de CO ₂ urbano / interurbano / combinado, en g/km	232 / 142 / 175
Grupo de neumáticos 2	255/35 R19 H2R
Consumo urbano / interurbano / combinado, en I/100 km	10,3 / 6,4 / 7,8
Emisiones de CO ₂ urbano / interurbano / combinado, en g/km	233 / 145 / 177
Mantenimiento / Garantía 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
Pesos / Cargas	2 anos sin innice de NIT / 3 anos / 12 anos
Peso en vacío (sin conductor) según directiva CE / (Con conductor)	1840 / 1915 / 2340
/ Peso máximo autorizado, en kg Carga admisible sobre eje delante / detrás, en kg	
Carga admisible sobre eje delante / detras, en kg Carga admisible de remolque con subida del 8% / 12%, con frenos /	1205 / 1240
sin frenos, en kg	2100 / 1900 / 750
Carga admisible sobre techo, en kg / Carga admisible de apoyo, en kg	- / 80
⊎ Capacidades	
Carga de líquido del sistema de refrigeración en I	10
Carga de lubricante en el motor (incluyendo filtro) en l	7,5
Capacidad del depósito / depósito AdBlue, en I	58
Carrocería / Medidas Tipo de carrocería / Número de puertas / Plazas	Galvanizada, autoportante en acero / zonas de deformación delantera y trasera / 2
Tipo do carrocona / Humoro do publicas / Hazas	
Coeficiente aerodinámico Cx / Superficie frontal de penetración A	puertas con protección contra impactos laterales / 4 plazas
	puertas con protección contra impactos laterales / 4 plazas 0,30 / 2,16
en m²	
Coeficiente aerodinámico Cx / Superficie frontal de penetración A, en m² Longitud / Anchura sin espejos / Altura, en mm Batalla / Ancho de vía del. / detrás, en mm	0,30 / 2,16
en m² Longitud / Anchura sin espejos / Altura, en mm Batalla / Ancho de vía del. / detrás, en mm Altura del borde de carga, en mm	0,30 / 2,16 4692 / 1846 / 1382 2765 / 1587 / 1568 664
en m² .ongitud / Anchura sin espejos / Altura, en mm Batalla / Ancho de vía del. / detrás, en mm	0,30 / 2,16 4692 / 1846 / 1382 2765 / 1587 / 1568