

Audi A1 Citycarver 25 TFSI (70 kW)

Edición: octubre 2019



Motor / Sistema eléctrico	
Tipo de motor	3 cilindros en línea
Sistema de distribución / Núm. de válvulas por cilindro	Árboles de levas en culata, compensador hidráulico del juego de válvulas / 2/2 admisión/escape por cilindro
Cilindrada en cc / diámetro x carrera en mm / relación de compresión	999 / 74,5 x 75,4 / 10,5:1
Potencia máxima en kW (CV) / a rpm	70 (95) / 5000 – 5500
Par motor máximo en Nm / a rpm	175 / 2000 – 3500
Preparación de la mezcla	Inyección directa, turbocompresor, intercooler, control lambda, sensor de picado
Norma de emisiones	EU 6
Sistema de arranque y parada / Recuperación de energía	Sí / Sí
Batería en A / Ah	320 / 59
Máxima potencia eléctrica de salida a 12V en kilovatios	1,3
Sistema eléctrico a bordo en voltios 1/2	12/–
Tracción / Transmisión de fuerza	
Tipo de tracción	Tracción delantera
Tipo de cambio	Manual de 6 velocidades, embrague de accionamiento hidráulico, volante de inercia de doble masa
Relación de cambio en 1ª / 2ª marcha	3,769 / 1,955
Relación de cambio en 3ª / 4ª marcha	1,281 / 0,927
Relación de cambio en 5ª / 6ª marcha	0,740 / -
Marcha atrás / Relación final	3,182 / 4,357
Tren de rodaje / Dirección / Frenos	
Tipo de eje delantero	Brazo telescópico McPherson
Tipo de eje trasero	Brazos interconectados
Tipo de dirección	Dirección electromecánica con servoasistencia dependiente de la velocidad
Diámetro de giro en m	10,5
Sistema de frenos	Doble circuito en diagonal. ESP/ABS/EBD, amplificador de frenada, asistencia hidráulica
Llantas / Neumáticos	Aleación 6,5Jx16" / 205/60 R 16 92 H
Prestaciones / Combustible / Sonoridad	
Velocidad máxima en km/h	187
Aceleración 0-100 km/h, en s	11,2
Tipo de combustible / Octanaje	Gasolina / 95
Sonoridad en parada / en desplazamiento según ECE R51.02 / R51.03, en dB (A)	75 / – / 68
Consumo / Emisiones	
Consumo ciclo bajo / medio / alto / extra-alto / combinado, en l/100 km	7,1–7,3 / 5,5–5,7 / 5,1–5,2 / 6,3–6,4 / 5,9–6,0
Emisiones de CO2 ciclo combinado, en g/km	133–146 (NEDC: 119)
Mantenimiento / Garantía	
LongLife Service después de como máximo, en km	Según indicador de intervalos de servicio hasta 30.000 km (máx. 2 años)
Garantía mecánica / pintura / perforación de carrocería	2 años sin límite de kilometraje / 3 años / 12 años
Pesos / Cargas	
Peso vacío sin conductor / con conductor / Peso máximo autorizado en kg	1130 / 1205 / 1655
Carga admisible sobre eje delante / detrás, en kg	870 / 835
Carga admisible sobre techo, en kg / Carga admisible de apoyo, en kg	75 / -
Capacidades	
Capacidad del sistema de refrigeración (incl. calefacción) en l	6,2
Carga de lubricante en el motor, incluyendo filtro (volumen cambio) en l	4 (4,2)
Capacidad del depósito en l	40
Carrocería / Medidas	
Tipo de carrocería / Número de puertas / Número plazas	– / 4 / 5
Coefficiente aerodinámico Cx / Superficie frontal de penetración en m²	0,34 / 2,12
Largo / Ancho sin espejos / Alto, en mm	4046 / 1756 / 1483
Batalla / Ancho de vía del./ detrás, en mm	2566 / 1523 / 1505
Altura del borde de carga, en mm	719
Capac. del maletero según VDA, en l / con banqueta trasera abatida	335 / 1090