



ŠKODA OCTAVIA G-TEC

Motores gasolina

Datos Técnicos	1.4 TSI/81 kW G-TEC	1.4 TSI/81 kW G-TEC (A)
Motor		
Tipo	Motor gasolina turboalimentado, en línea, sistema de refrigeración por líquido, DOHC, transversal	
Cilindros	4	
Cilindrada [cm ³]	1395	
Diámetro × Carrera [mm × mm]	74.5 × 80.0	
Potencia máxima/rpm [kW/min ⁻¹]	81/4800-6000	
Par máximo/rpm [Nm/min ⁻¹]	200/1500-3500	
Relación de compresión	10.5 : 1	
Normativa emisiones	EU 6	
Alimentación	Inyección directa controlada electrónicamente	
Encendido	Controlado electrónicamente	
Lubricación	Alimentación forzada con filtro de aceite	
Combustible	Gasolina sin plomo min. RON 95; gas natural – CNG	
Transmisión		
Tracción	Delantera	
Embrague	Monodisco en seco	Dobel disco coaxial en seco
Caja de cambios	Manual 6-velocidades	Automatica 7-velocidades, DSG
Relaciones	I-3.62 II-1.95 III-1.28 IV-0.97 V-0.78 VI-0.65 R-3.18	I-3.76 II-2.27 III-1.53 IV-1.12 V-1.18 VI-0.95 VII-0.80 R-4.17
Desmultiplicación final	4.056	4.438/3.227 R-4.176
Suspensión		
Delantera	Independiente tipo MacPherson con triángulo inferiores y barra estabilizadora	
Trasera	Paralelogramo deformable, con barra estabilizadora	
Amortiguadores	Telescopicos con muelles de aceite	
Sistema de frenos	Doble circuito en diagonal Dual Rate	
Frenos delanteros	Discos ventialdos	
Frenos traseros	Disco	
Freno de mano	Manual, ruedas traseras	
Dirección	Cremallera asistida	
Llantas	6.5J × 16"	
Neumáticos	205/55 R16	
Carrocería		
Tipo	5 puertas, 5 plazas	
Coefficiente aerodinámico	0.310	



ŠKODA OCTAVIA G-TEC

Motores gasolina

Datos Técnicos		1.4 TSI/81 kW G-TEC	1.4 TSI/81 kW G-TEC (A)
Dimensiones exteriores			
Largo	[mm]	4670	
Ancho	[mm]	1814	
Alto	[mm]	1458	
Distancia entre ejes	[mm]	2680	
Distancia al suelo	[mm]	141	
Altura de carga	[mm]	693	
Vía delantera	[mm]	1543	
Vía trasera	[mm]	1549	
Dimensiones interiores			
Ancho asientos delanteros	[mm]	1454	
Ancho asientos traseros	[mm]	1449	
Espacio para la cabeza delante	[mm]	983	
Espacio para la cabeza detrás	[mm]	980	
Volumen maletero	[l]	460	
Volumen maletero con asientos traseros plegados	[l]	1450	
Pesos			
Peso en vacío - incl. conductor**	[kg]	1394	1419
Máximo remolcable - incl. conductor**	[kg]	559	548
Peso total	[kg]	1878	1892
Carga máxima sobre el techo	[kg]	75	
Carga max. Remolcable	[kg]	690	700
Max. Remolcable - 12%	[kg]	1400	
Max. Remolcable - 8%	[kg]	1700	
Límite de carga	[kg]	56	
Depósito			
Capacidad	[l]	Gasolina: 50; CNG: 97 (15 kg)	



ŠKODA OCTAVIA G-TEC

Motores gasolina

Datos Técnicos	1.4 TSI/81 kW G-TEC	1.4 TSI/81 kW G-TEC (A)
Prestaciones/Consumos		
Velocidad máxima [km/h]	195	195
Aceleración 0-100 km/h [s]	10.9	11.0
Consumosn (1999/100/EC)		
Consumo - urbano [m ³ /100 km]	7.4	6.9
Consumo - extra-urbano [m ³ /100 km]	4.6	4.7
Consumo - combinado [m ³ /100 km]	5.7	5.5
Emisiones CO ₂ [g/km]	101	98
Diámetro de giro [m]	10.4	

** Datos para la versión básica incluido conductor de 75 kg.



ŠKODA OCTAVIA COMBI G-TEC

Motores gasolina

Datos Técnicos	1.4 TSI/81 kW G-TEC	1.4 TSI/81 kW G-TEC (A)
Motor		
Tipo	Motor gasolina turboalimentado, en línea, sistema de refrigeración por líquido, DOHC, transversal	
Cilindros	4	
Cilindrada [cm ³]	1395	
Diámetro × Carrera [mm × mm]	74.5 × 80.0	
Potencia máxima/rpm [kW/min ⁻¹]	81/4800-6000	
Par máximo/rpm [Nm/min ⁻¹]	200/1500-3500	
Relación de compresión	10.5 : 1	
Normativa emisiones	EU 6	
Alimentación	Inyección directa controlada electrónicamente	
Encendido	Controlado electrónicamente	
Lubricación	Alimentación forzada con filtro de aceite	
Combustible	Gasolina sin plomo min. RON 95; gas natural - CNG	
Transmisión		
Tracción	Delantera	
Embrague	Monodisco en seco	Dobel disco coaxial en seco
Caja de cambios	Manual 6-velocidades	Automatica 7-velocidades, DSG
Relaciones	I-3.62 II-1.95 III-1.28 IV-0.97 V-0.78 VI-0.65 R-3.18	I-3.76 II-2.27 III-1.53 IV-1.12 V-1.18 VI-0.95 VII-0.80 R-4.17
Desmultiplicación final	4.056	4.438/3.227 R-4.176
Suspensión		
Delantera	Independiente tipo MacPherson con triangulso inferiores y barra estaqbilizadora	
Trasera	Paralelogramo deformable, con barra estabilizadora	
Amortiguadores	Telescopicos con muelles de aceite	
Sistema de frenos	Doble circuito en diagonal Dual Rate	
Frenos delanteros	Discos ventialdos	
Frenos traseros	Disco	
Freno de mano	Manual, ruedas traseras	
Dirección	Cremallera asistida	
Llantas	6.5J × 16"	
Neumáticos	205/55 R16	
Carrocería		
Tipo	5 puertas, 5 plazas	
Coeficiente aerodinámico	0.321	



ŠKODA OCTAVIA COMBI G-TEC

Motores gasolina

Datos Técnicos		1.4 TSI/81 kW G-TEC	1.4 TSI/81 kW G-TEC (A)
Dimensiones exteriores			
Largo	[mm]	4667	
Ancho	[mm]	1814	
Alto	[mm]	1462	
Distancia entre ejes	[mm]	2680	
Distancia al suelo	[mm]	141	
Altura de carga	[mm]	625	
Vía delantera	[mm]	1543	
Vía trasera	[mm]	1549	
Dimensiones interiores			
Ancho asientos delanteros	[mm]	1454	
Ancho asientos traseros	[mm]	1449	
Espacio para la cabeza delante	[mm]	983	
Espacio para la cabeza detrás	[mm]	995	
Volumen maletero	[l]	480	
Volumen maletero con asientos traseros plegados	[l]	1610	
Pesos			
Peso en vacío - incl. conductor**	[kg]	1416	1441
Máximo remolcable - incl. conductor**	[kg]	524	513
Peso total	[kg]	1865	1879
Carga máxima sobre el techo	[kg]	75	
Carga max. Remolcable	[kg]	700	710
Max. Remolcable - 12%	[kg]	1400	
Max. Remolcable - 8%	[kg]	1700	
Límite de carga	[kg]	56	
Depósito			
Capacidad	[l]	Gasolina: 50; CNG: 97 (15 kg)	



ŠKODA OCTAVIA COMBI G-TEC

Motores gasolina

Datos Técnicos	1.4 TSI/81 kW G-TEC	1.4 TSI/81 kW G-TEC (A)
Prestaciones/Consumos		
Velocidad máxima [km/h]	193	193
Aceleración 0-100 km/h [s]	11.0	11.1
Consumosn (1999/100/EC)		
Consumo - urbano [m ³ /100 km]	7.4	6.9
Consumo - extra-urbano [m ³ /100 km]	4.7	4.8
Consumo - combinado [m ³ /100 km]	5.7	5.6
Emisiones CO ₂ [g/km]	102	99
Diámetro de giro [m]	10.4	

** Datos para la versión básica incluido conductor de 75 kg.