



ŠKODA OCTAVIA

Motores gasolina

Datos Técnicos	1.2 TSI/63 kW	1.0 TSI/85 kW	1.0 TSI/85 kW (A)	1.4 TSI/110 kW	1.4 TSI/110 kW (A)	1.8 TSI/132 kW	1.8 TSI/132 kW (A)
Motor							
Tipo	Motor gasolina turboalimentado, en línea, sistema de refrigeración por líquido, DOHC, transversal						
Cilindros	4	3		4			
Cilindrada [cm ³]	1197	999		1395		1798	
Diámetro × Carrera [mm × mm]	71.0 × 75.6	74.5 × 76.4		74.5 × 80.0		82.5 × 84.2	
Potencia máxima/rpm [kW/min ⁻¹]	63/4300-5300	85/5000-5500		110/5000-6000		132/5100-6200	
Par máximo/rpm [Nm/min ⁻¹]	160/1400-3500	200/2000-3500		250/1500-3500		250/1250-5000	
Relación de compresión	10.5 : 1					9.6 : 1	
Normativa emisiones	EU 6						
Alimentación	Inyección directa controlada electrónicamente					Inyección directa controlada electrónicamente (directa y secuencial)	
Encendido	Controlado electrónicamente						
Lubricación	Alimentación forzada con filtro de aceite						
Combustible	Gasolina sin plomo min. RON 95					Gasolina sin plomo min. RON 95 (91)*	
Transmisión							
Tracción	Delantera						
Embrague	Monodisco en seco		Dobel disco coaxial en seco	Monodisco en seco	Dobel disco coaxial en seco	Monodisco en seco	Dobel disco coaxial en seco
Caja de cambios	Manual 5-velocidades	Manual 6-velocidades	Automatica 7-velocidades, DSG	Manual 6-velocidades	Automatica 7-velocidades, DSG	Manual 6-velocidades	Automatica 7-velocidades, DSG
Relaciones	I-3.77 II-1.95 III-1.28 IV-0.88 V-0.67 R-3.18	I-3.77 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	I-3.78 II-2.12 III-1.36 IV-1.03 V-0.86 VI-0.73 R-3.60	I-3.50 II-2.09 III-1.34 IV-0.93 V-0.97 VI-0.78 VII-0.65 R-3.72	I-3.78 II-2.12 III-1.36 IV-1.03 V-0.86 VI-0.73 R-3.60	I-3.76 II-2.27 III-1.53 IV-1.13 V-1.18 VI-0.96 VII-0.80 R-4.17
Desmultiplicación final	3.930	4.056	4.438/3.227 R-4.176	3.647	4.800/3.429 R-4.500	3.647	4.438/3.227 R-4.176



ŠKODA OCTAVIA

Motores gasolina

Datos Técnicos	1.2 TSI/63 kW	1.0 TSI/85 kW	1.0 TSI/85 kW (A)	1.4 TSI/110 kW	1.4 TSI/110 kW (A)	1.8 TSI/132 kW	1.8 TSI/132 kW (A)
Suspensión							
Delantera	Independiente tipo MacPherson con triangulo inferiores y barra estaqbilizadora						
Trasera	Eje multibrazo con barra estabilizadora					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	6J x 15"			6.5J x 16"			
Neumáticos	195/65 R15			205/55 R16			
Carrocería							
Tipo	5 puertas, 5 plazas						
Coefficiente aerodinámico	0.292	0.280		0.298	0.294	0.302	
Dimensiones exteriores							
Largo [mm]	4670						
Ancho [mm]	1814						
Alto [mm]	1461						
Distancia entre ejes [mm]	2686					2680	
Distancia al suelo [mm]	141						
Altura de carga [mm]	699						
Vía delantera [mm]	1549			1543			
Vía trasera [mm]	1540			1534		1542	
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]	590						
Volumen maletero con asientos traseros plegados [l]	1580						



ŠKODA OCTAVIA

Motores gasolina

Datos Técnicos	1.2 TSI/63 kW	1.0 TSI/85 kW	1.0 TSI/85 kW (A)	1.4 TSI/110 kW	1.4 TSI/110 kW (A)	1.8 TSI/132 kW	1.8 TSI/132 kW (A)
Pesos							
Peso en vacío - incl. conductor** [kg]	1225	1225	1247	1255	1269	1320	1335
Máximo remolcable - incl. conductor** [kg]	625			585			
Peso total [kg]	1775	1775	1797	1805	1819	1830	1845
Carga máxima sobre el techo [kg]	75						
Carga max. Remolcable [kg]	610		620		630	650	660
Max. Remolcable - 12% [kg]	1100	1300		1500		1600	
Max. Remolcable - 8% [kg]	1300	1500		1800			
Límite de carga [kg]	75						
Depósito							
Capacidad [l]	50						
Prestaciones/Consumos							
Velocidad máxima [km/h]	181	203	202	219	219	231	231
Aceleración 0-100 km/h [s]	12.0	9.9	10.0	8.1	8.2	7.3	7.4
Consumosn (1999/100/EC)							
Consumo - urbano [l/100 km]	6.0	5.9	5.6	6.7	6.0	7.6	7.1
Consumo - extra-urbano [l/100 km]	4.1	4.2	4.2	4.3	4.2	5.2	5.0
Consumo - combinado [l/100 km]	4.8	4.8	4.7	5.2	4.9	6.1	5.8
Emisiones CO ₂ [g/km]	113	109	106	120	113	139	133
Diámetro de giro [m]	10.4						

* Usar combustible de menor octanaje puede afectar al rendimiento del motor.

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



ŠKODA OCTAVIA COMBI

Motores gasolina

Datos Técnicos	1.2 TSI/63 kW	1.0 TSI/85 kW	1.0 TSI/85 kW (A)	1.4 TSI/110 kW	1.4 TSI/110 kW (A)	1.8 TSI/132 kW	1.8 TSI/132 kW (A)
Motor							
Tipo	Motor gasolina turboalimentado, en línea, sistema de refrigeración por líquido, DOHC, transversal						
Cilindros	4	3		4			
Cilindrada [cm ³]	1197	999		1395		1798	
Diámetro × Carrera [mm × mm]	71.0 × 75.6	74.5 × 76.4		74.5 × 80.0		82.5 × 84.2	
Potencia máxima/rpm [kW/min ⁻¹]	63/4300-5300	85/5000-5500		110/5000-6000		132/5100-6200	
Par máximo/rpm [Nm/min ⁻¹]	160/1400-3500	200/2000-3500		250/1500-3500		250/1250-5000	
Relación de compresión	10.5 : 1					9.6 : 1	
Normativa emisiones	EU 6						
Alimentación	Inyección directa controlada electrónicamente					Inyección directa controlada electrónicamente (directa y secuencial)	
Encendido	Controlado electrónicamente						
Lubricación	Alimentación forzada con filtro de aceite						
Combustible	Gasolina sin plomo min. RON 95					Gasolina sin plomo min. RON 95 (91)*	
Transmisión							
Tracción	Delantera						
Embrague	Monodisco en seco		Dobel disco coaxial en seco	Monodisco en seco	Dobel disco coaxial en seco	Monodisco en seco	Dobel disco coaxial en seco
Caja de cambios	Manual 5-velocidades	Manual 6-velocidades	Automatica 7-velocidades, DSG	Manual 6-velocidades	Automatica 7-velocidades, DSG	Manual 6-velocidades	Automatica 7-velocidades, DSG
Relaciones	I-3.77 II-1.95 III-1.28 IV-0.88 V-0.67 R-3.18	I-3.77 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	I-3.78 II-2.12 III-1.36 IV-1.03 V-0.86 VI-0.73 R-3.60	I-3.50 II-2.09 III-1.34 IV-0.93 V-0.97 VI-0.78 VII-0.65 R-3.72	I-3.78 II-2.12 III-1.36 IV-1.03 V-0.86 VI-0.73 R-3.60	I-3.76 II-2.27 III-1.53 IV-1.13 V-1.18 VI-0.96 VII-0.80 R-4.17
Desmultiplicación final	3.930	4.056	4.438/3.227 R-4.176	3.647	4.800/3.429 R-4.500	3.647	4.438/3.227 R-4.176



ŠKODA OCTAVIA COMBI

Motores gasolina

Datos Técnicos	1.2 TSI/63 kW	1.0 TSI/85 kW	1.0 TSI/85 kW (A)	1.4 TSI/110 kW	1.4 TSI/110 kW (A)	1.8 TSI/132 kW	1.8 TSI/132 kW (A)
Suspensión							
Delantera	Independiente tipo MacPherson con triangulso inferiores y barra estaqbilizadora						
Trasera	Eje multibrazo con barra estabilizadora					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	6J x 15"			6.5J x 16"			
Neumáticos	195/65 R15			205/55 R16			
Carrocería							
Tipo	5 puertas, 5 plazas						
Coefficiente aerodinámico	0.303	0.291		0.303	0.299	0.307	
Dimensiones exteriores							
Largo [mm]				4667			
Ancho [mm]				1814			
Alto [mm]				1465			
Distancia entre ejes [mm]	2686					2680	
Distancia al suelo [mm]				141			
Altura de carga [mm]				631			
Vía delantera [mm]	1549					1543	
Vía trasera [mm]	1540			1534		1542	
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]				610			
Volumen maletero con asientos traseros plegados [l]				1740			



ŠKODA OCTAVIA COMBI

Motores gasolina

Datos Técnicos	1.2 TSI/63 kW	1.0 TSI/85 kW	1.0 TSI/85 kW (A)	1.4 TSI/110 kW	1.4 TSI/110 kW (A)	1.8 TSI/132 kW	1.8 TSI/132 kW (A)
Pesos							
Peso en vacío - incl. conductor** [kg]	1247	1247	1269	1277	1291	1342	1357
Máximo remolcable - incl. conductor** [kg]	645			585			
Peso total [kg]	1817	1817	1839	1847	1861	1852	1867
Carga máxima sobre el techo [kg]	75						
Carga max. Remolcable [kg]	620		630		640	660	670
Max. Remolcable - 12% [kg]	1100	1300		1500		1600	
Max. Remolcable - 8% [kg]	1300	1500		1800			
Límite de carga [kg]	75						
Depósito							
Capacidad [l]	50						
Prestaciones/Consumos							
Velocidad máxima [km/h]	178	201	200	216	216	229	229
Aceleración 0-100 km/h [s]	12.2	10.1	10.2	8.2	8.3	7.4	7.5
Consumosn (1999/100/EC)							
Consumo - urbano [l/100 km]	6.0	5.9	5.6	6.8	6.2	7.6	7.1
Consumo - extra-urbano [l/100 km]	4.1	4.2	4.2	4.4	4.3	5.2	5.0
Consumo - combinado [l/100 km]	4.8	4.8	4.7	5.3	5.0	6.1	5.8
Emisiones CO ₂ [g/km]	113	109	106	123	116	140	133
Diámetro de giro [m]	10.4						

* Usar combustible de menor octanaje puede afectar al rendimiento del motor.

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