

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
SEAT Altea XL 2009


	1.2 TSI 105 CV (77 kW)	1.4 TSI 125 CV (92 kW)	1.8 TSI 160 CV (118 kW)	1.8 TSI 160 CV (118 kW) DSG 7 vel.
MOTOR				
Tipo	4 cilindros - 8v		4 cilindros - 16v	
Cilindrada (cc)	1.197	1.390	1.798	
Diámetro x carrera (mm)	71 x 75,6	76,5 x 75,6	82,5 x 84,2	
Ratio de compresión	10	10	9,6	
Potencia máxima (CV/kW/rpm)	105/77/5000	125/92/5000	160/118/4500-6200	
Par máximo (Nm/rpm)	175/1550-4100	200/1500-4000	250/1500-4500	
Alimentación	Inyección directa, turbocompresor e intercooler			
Encendido	Electrónico controlado por mapa de características			
Combustible	Gasolina sin plomo 95/91			
Control de emisiones	Cat. con 2 sondas Lambda (EU-V)	Cat. con 2 sondas Lambda (EU-IV)	Precatalizador y Catalizador con 2 sondas Lambda (EU-V)	
Alternador (A)	110-140	110-140	140	
Batería (Ah/A)	44/51/60/70	44/51/60/70/72	60-70	
PRESTACIONES				
Velocidad máxima (km/h)	180	194	210	210
Aceleración 0-100 km/h (s)	12,0	10,5	8,6	8,6
Recuperación 80-120 km/h en V (s)	18,5	13,6	10,2	-
Recuperación 80-120 km/h en VI (s)	-	17,8	13	-
Aceleración 1000 m (s)	33,8	32,3	29,8	29,8
CONSUMOS *				
Ciclo urbano (l/100 km)	7,4	8,3	9,3	9
Ciclo extraurbano (l/100 km)	5,2	5,3	5,8	5,6
Ponderado (l/100 km)	6,0	6,4	7,1	6,8
Emisión CO2 Ponderada (g/km)	139	152	165	159
TRANSMISIÓN				
Caja de cambios	Manual 5 v	Manual 6 v	Manual 6 v	Automática 7 v
I	3,769	3,615	3,777	3,764
II	1,955	1,955	2,062	2,272
III	1,281	1,281	1,454	1,531
IV	0,927	0,973	1,107	1,121
V	0,74	0,778	0,875	1,176
VI	-	0,646	0,725	0,951
VII	-	-	-	0,795
R	3,182	3,182	3,600	4,169
Grupo reducción	3,789	4,055	3,647	4,437/3,227/4,176
Veloc. 1000 rpm en V/VI (km/h)	41,2/-	36,6/44,0	36,2/43,7	30,5/37,7/45,0 (7ª)
CHASIS				
Suspensión delantera	Independiente tipo McPherson con triángulo inferior y barra estabilizadora			
Suspensión trasera	Eje multibrazo con muelles helicoidales			
Dirección, tipo	Dirección asistida electromecánica			
Diámetro giro entre paredes (m)	10,7			
Frenos, tipo	Doble circuito hidráulico, sistema de frenos en diagonal con servo. ABS y ESP de serie			
Frenos delanteros	Discos A.V. 288x25			
Frenos traseros	Discos 253x10			
Llantas	6j x 15" - 6,5j x 16" - 7j x 17" - 7,5j x 18"	6,5j x 16" - 7j x 17" - 7,5j x 18"		
Neumáticos	195/65 R15 - 205/55 R16 - 225/45 R17 - 225/40 R18	205/55 R16 - 225/45 R17 - 225/40 R18		
CARROCERÍA				
Tipo	5 puertas			
Longitud/anchura/altura (mm)	4469/1768/1581			
Distancia entre ejes (mm)	2578			
Vía delantera/trasera (mm)	1541/1517 (con llanta 15"); 1535/1511 (con llanta 16"); 1527/1503 (con llanta 17"); 1533/1515 (con llanta 18")			
Capacidad maletero (l)	532			
Capacidad depósito (l)	55			
PESOS				
Peso en orden de marcha (kg)	1430	1478	1505	1525
Peso máximo admisible (kg)	1975	2023	2050	2070
Máx.remolcable con freno (kg)	1500			

* Consumo mínimo homologado

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
SEAT Altea XL 2009**


	1.9 TDI 90 CV (66 kW)	1.6 TDI CR 105 CV (77 kW) DSG 7 vel.	1.6 TDI CR 105 CV (77 kW) ECOMOTIVE	2.0 TDI 140 CV (103 kW)	2.0 TDI 140 CV (103 kW) DSG 6 vel.	2.0 TDI CR 170 CV (125 kW) DPF
MOTOR						
Tipo	4 cilindros - 8v		4 cilindros - 16v		4 cilindros - 16v	
Cilindrada (cc)	1.896		1.598		1.968	
Diámetro x carrera (mm)	79,5 x 95,5		79,5 x 80,5		81 x 95,5	
Ratio de compresión	18,5		16,5		16,5	
Potencia máxima (CV/kW/rpm)	90/66/4000		105/77/4400		140/103/4000	
Par máximo (Nm/rpm)	210/1800		250/1500-2500		320/1750-2500	
Alimentación	I. directa con inyector bomba, turbocompresor e intercooler	I. directa de conducto común		Inyección directa con inyector bomba, turbocompresor e intercooler		I. directa de conducto común, inyector piezo-eléctrico, turbocompresor e intercooler
Encendido	Autoencendido por elevación térmica					
Combustible	Diesel					
Control de emisiones	Catalizador + sist. de recirculación de gases (EU-IV)	Cat. de oxidación + sist. de recirculación de gases + DPF (EU-V)		Catalizador + sistema de recirculación de gases (EU-IV)		Cat. de oxidación + sist. de recirculación de gases + DPF (EU-V)
Alternador (A)	110/140		140		110/140	
Batería (Ah/A)	61/70/72					
PRESTACIONES						
Velocidad máxima (km/h)	170		183		201	
Aceleración 0-100 km/h (s)	14,7		12,6		10	
Recuper. 80-120 km/h en V (s)	14,2		-		9,1	
Recuper. 80-120 km/h en VI (s)	-		-		11,3	
Aceleración 1000 m (s)	36,2		34,6		31,5	
CONSUMOS *						
Ciclo urbano (l/100 km)	6,8		5,8		5,2	
Ciclo extraurbano (l/100 km)	4,5		4,4		4,1	
Ponderado (l/100 km)	5,4		4,9		4,5	
Emisión CO2 Ponderada (g/km)	142		129		119	
TRANSMISIÓN						
Caja de cambios	Manual 5 v	Automática 7 v	Manual 5 v	Manual 6 v	Automática 6 v	Manual 6 v
I	3,778	3,500	3,778	3,769	3,462	3,769
II	2,063	2,087	1,944	2,087	2,050	2,087
III	1,304	1,343	1,185	1,324	1,300	1,324
IV	0,903	0,933	0,816	0,977	0,902	0,919
V	0,700	0,974	0,625	0,975	0,914	0,902
VI	-	0,778	-	0,814	0,756	0,757
VII	-	0,653	-	-	-	-
R	3,600	3,722	3,600	4,549	3,989	4,549
Grupo reducción	3,647	4,800	3,647	3,684/2,917	4,059/3,136	3,684/2,917
Veloc. 1000 rpm en V/VI (km/h)	45,3/-	34,6/43,4/51,6 (7 ^ª)	50,7/-	40,7/48,8	40,4/48,8	44,0/52,5
CHASIS						
Suspensión delantera	Independiente tipo McPherson con triángulo inferior y barra estabilizadora					
Suspensión trasera	Eje multibrazo con muelles helicoidales					
Dirección, tipo	Dirección asistida electromecánica					
Diámetro giro entre paredes (m)	10,7					
Frenos, tipo	Doble circuito hidráulico, sistema de frenos en diagonal con servo. ABS y ESP de serie					
Frenos delanteros	Discos AV. 288x25				Discos AV. 312x25	
Frenos traseros	Discos 253x10					
Llantas(*)	15" - 16" - 17" - 18"		15" - 16"		16" - 17" - 18"	
Neumáticos	195/65 R15 - 205/55 R16 - 225/45 R17 - 225/40 R18		195/65 R15 - 205/55 R16		205/55 R16 - 225/45 R17 - 225/40 R18	
CARROCERÍA						
Tipo	5 puertas					
Longitud/anchura/altura (mm)	4469/1768/1581					
Distancia entre ejes (mm)	2578					
Vía delantera/trasera (mm)	1541/1517 (con llanta 15"); 1535/1511 (con llanta 16"); 1527/1503 (con llanta 17"); 1533/1515 (con llanta 18")					
Capacidad maletero (l)	532					
Capacidad depósito (l)	55					
PESOS						
Peso en orden de marcha (kg)	1505		1480		1544	
Peso máximo admisible (kg)	2050		2025		2089	
Máx.remolcable con freno (kg)	1500					

* Consumo mínimo homologado