

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nuevo SEAT Alhambra



	1.4 TSI 150 CV (110 kW) Ecomotive Technology
MOTOR	
Tipo	4 cilindros - 16v
Cilindrada (cc)	1.390
Diámetro x carrera (mm)	76,5/75,6
Ratio de compresión	10:1
Potencia máxima (CV/kW/rpm)	150/110/5800
Par máximo (Nm/rpm)	240/1500-4000
Alimentación	Inyección directa, turbocompresor, compresor e intercooler
Encendido	Electrónico controlado por mapa de características
Combustible	Gasolina sin plomo 95
Control de emisiones	EU-5
Alternador (A)	140
Batería (Ah)	68
PRESTACIONES	
Velocidad máxima (km/h)	197
Aceleración 0-80 km/h (s)	6,9
Aceleración 0-100 km/h (s)	10,7
Recuperación 80-120 km/h (s) (V)	13,5
CONSUMOS *	
Ciclo urbano (l/100 km)	9,2
Ciclo extraurbano (l/100 km)	6,1
Ponderado (l/100 km)	7,2
Emisión CO2 ponderada (g/km)	167
TRANSMISIÓN	
Caja de cambios	Manual 6 v
I	3,769 (1)
II	2,087 (1)
III	1,323 (1)
IV	0,977 (1)
V	0,975 (2)
VI	0,814 (2)
R	4,549 (2)
Grupo reducción 1	4,235
Grupo reducción 2	3,273
CHASIS	
Suspensión delantera	Independiente tipo McPherson, muelles helicoidales y amortiguadores hidráulicos, barra estabilizadora 23,6 mm(**)/25/22 mm(***)
Suspensión trasera	Independiente eje multibrazo (4), muelles helicoidales, amortiguadores hidráulicos, barra estabilizadora 20 mm
Dirección, tipo	Servodirección electromecánica
Diámetro giro entre paredes (m)	11,9
Frenos, sistema	ABS / ESP
Frenos delanteros / traseros, tipo	Discos Ventilados 312 x 25 / Discos 282 x 12
Llantas	6,5J x 16" - 7,0J x 17"
Neumáticos	205/60 R16 - 215/60 R16 - 225/50 R17
CARROCERÍA	
Tipo	Monovolumen
Longitud/anchura/altura (mm)	4854/1904/1720
Distancia entre ejes (mm)	2919
Vía delantera/trasera (mm)	1557 - 1569/1605 - 1617
Capacidad maletero 5 asientos (l)	809 (hasta bandeja) / 2430 (hasta el techo con 2ª fila abatida)
Capacidad maletero 7 asientos (l)	267 (hasta bandeja) / 2297 (hasta techo con 2ª y 3ª fila abatida)
Capacidad depósito (l)	70
PESOS	
Peso en orden de marcha (sin conductor) (kg)	1648(**)/1696(***)
Peso máximo admisible (kg)	2290(**)/2480(***)
Máx. remolcable con freno (kg)	1800

* Consumo mínimo homologado

(**) SEAT Alhambra 5 asientos

(***) SEAT Alhambra 7 asientos



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nuevo SEAT Alhambra

	2.0 TDI CR 140 CV (103 kW) Ecomotive	2.0 TDI CR 140 CV (103 kW) Ecomotive Technology	2.0 TDI CR 170 CV (125 kW) Ecomotive Technology
MOTOR			
Tipo	4 cilindros - 16v		
Cilindrada (cc)	1.968		
Diámetro x carrera (mm)	81 x 95,5		
Ratio de compresión	16,5	16	
Potencia máxima (CV/kW/rpm)	140/103/4200	170/125/4200	
Par máximo (Nm/rpm)	320/1750	350/1750	
Alimentación	Inyección directa de conducto común		
Encendido	Autoencendido por elevación térmica		
Combustible	Diesel		
Control de emisiones	EU-5		
Alternador (A)	180		
Batería (Ah)	68		
PRESTACIONES			
Velocidad máxima (km/h)	194	191	204
Aceleración 0-80 km/h (s)	7,7	6,6	
Aceleración 0-100 km/h (s)	10,9	9,8	
Recuperación 80-120 km/h (s) (V)	12	-	9,7
CONSUMOS *			
Ciclo urbano (l/100 km)	6,8**/6,9***	6,9	6,7
Ciclo extraurbano (l/100 km)	4,8**/4,9***	5,0	5,4
Ponderado (l/100 km)	5,5**/5,6***	5,7	5,9
Emisión CO2 ponderada (g/km)	143**/146***	149	154
TRANSMISIÓN			
Caja de cambios	Manual 6 v	Automática 6 v	Automática 6 v
I	3,769 (1)	3,461 (1)	3,461 (1)
II	1,959 (1)	2,05 (1)	2,045 (1)
III	1,257 (1)	1,3 (1)	1,3 (1)
IV	0,869 (1)	0,902 (1)	0,902 (1)
V	0,857 (2)	0,914 (2)	0,914 (2)
VI	0,717 (2)	0,756 (2)	0,756 (2)
R	4,549 (2)	3,989 (2)	3,989 (2)
Grupo reducción 1	3,944	4,375	4,375
Grupo reducción 2	3,087	3,333	3,333
CHASIS			
Suspensión delantera	Independiente tipo McPherson, muelles helicoidales y amortiguadores hidráulicos, barra estabilizadora 23,6 mm(**)/25/22 mm(***)		
Suspensión trasera	Independiente eje multibrazo (4), muelles helicoidales, amortiguadores hidráulicos, barra estabilizadora (20 mm)		
Dirección, tipo	Servodirección electromecánica		
Diámetro giro entre paredes (m)	11,9		
Frenos, tipo	ABS / ESP		
Frenos delanteros / traseros (mm)	Discos ventilados 312 x 25/Discos 282 x 12	Discos ventilados 314 x 30/Discos 282 x 12	Discos ventilados 314 x 30/Discos 282 x 12
Llantas	6,5J x 16" - 7,0J x 17"		
Neumáticos	205/60 R16 - 215/60 R16 - 225/50 R17		
CARROCERÍA			
Tipo	Monovolumen		
Longitud/anchura/altura (mm)	4854/1904/1720		
Distancia entre ejes (mm)	2919		
Vía delantera/trasera (mm)	1557 - 1569/1605 - 1617		
Capacidad maletero 5 asientos (l)	809 (hasta bandeja) / 2430 (hasta el techo con 2ª fila abatida)		
Capacidad maletero 7 asientos (l)	267 (hasta bandeja)) / 2297 (hasta techo con 2ª y 3ª fila abatida)		
Capacidad depósito (l)	70		
PESOS			
Peso en orden de marcha (sin conductor) (kg)	1699(**)/1747(***)	1728(**)/1776(***)	1728(**)/1776(***)
Peso máximo admisible (kg)	2340(**)/2510(***)	2370(**)/2540(***)	2370(**)/2540(***)
Máx. remolcable con freno (kg)	2200		

* Consumo mínimo homologado

(**) SEAT Alhambra 5 asientos

(***) SEAT Alhambra 7 asientos