FICHAS TÉCNICAS VW PASSAT ALLTRACK

MARCA / MODELO	PASSAT ALLTRACK 1.8 TSI 160 CV	PASSAT ALLTRACK 2.0 TSI 210 CV DSG 4Motion
MOTOR		
Número de cilindros/cilindrada (cc)	4 en línea / 1.798	4 en línea / 1.984
Bloque y culata (material)	aluminio / hierro fundido	aluminio / hierro fundido
Nº de válvulas por cilindro	4	4
Diámetro x carrera (mm)	82,5 x 84,2	82,5 x 92,8
Relación de compresión	9,8	9,6
Potencia máxima cv (kW) /rpm	160 (118) / 4.500 - 6.200	210 (155) / 5.300 - 6.200
Par máximo Nm/rpm	250 / 1.500 - 4.200	280 / 1.700 - 5.200
Alimentación	Inyección directa con turbo compresor	Inyección directa con turbo compresor
Distribución	Doble árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza
TRANSMISIÓN		
Caja de cambios	Manual de 6 velocidades	DSG de 6 velocidades
Embrague	Monodisco en seco	Dos embragues electrohidráulicos en seco
Tracción	Delantera	4Motion
AYUDAS ELECTRÓNICAS		
	ABS, EBV, ASR, ESP y asistente de frenada	ABS, EBV, ASR, ESP y asistente de frenada
SUSPENSIÓN		
Delantera	Eje de brazo telescópico McPherson con brazos transversales triangulares inferiores	Eje de brazo telescópico McPherson con brazos transversales triangulares inferiores
Trasera	Eje multibrazo, conjunto muelle-amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás	Eje multibrazo, conjunto muelle-amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás
RUEDAS		
Llantas	7 J x 17	7 J x 17
Neumáticos	225/50 R 17 V	225/50 R 17 V
DIRECCIÓN		
Dirección	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón
Diámetro de giro (en metros)	11,4	11,4
FRENOS		
Delanteros (tipo y diámetro de disco)	Discos ventilados de 312 mm	Discos ventilados de 312 mm
Traseros (tipo y diámetro de disco)	Discos de 282 mm	Discos de 282 mm
DIMENSIONES (mm)		
Longitud/Anchura/Altura	4.771 / 1.820 / 1.550	4.771 / 1.820 / 1.550
Distancia entre ejes	2710	2710
Vía delantera/ Vía trasera	1549 / 1531	1549 / 1531
PESO (kg)		
En vacío	1590	1707
Máximo autorizado	1960	1980
Máximo remolcable	750	750
CAPACIDADES (litros)		
Maletero (VDA)	603	588
Depósito de combustible (litros)	70	70
PRESTACIONES		
Velocidad máxima (km/h)	211	212
Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)	8,9	7,8
CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)		
Ciclo urbano/Carretera/Promedio (l/100 km)	10,5 / 6,1 / 7,7	11,5 / 6,8 / 8,6
CO2 Emisión (gr/km)	180	199
Combustible	Gasolina 95 octanos	Gasolina 95 octanos

FICHAS TÉCNICAS VW PASSAT ALLTRACK

MARCA / MODELO	PASSAT ALLTRACK 2.0 TDI 140 CV BMT	PASSAT ALLTRACK 2.0 TDI 140 CV 4Motion BMT	PASSAT ALLTRACK 2.0 TDI 170 CV DSG 4Motion BMT
MOTOR			
Número de cilindros/cilindrada (cc)	4 en línea / 1.968	4 en línea / 1.968	4 en línea / 1.968
Bloque y culata (material)	aluminio / hierro fundido	aluminio / hierro fundido	aluminio / hierro fundido
Nº de válvulas por cilindro	4	4	4
Diámetro x carrera (mm)	81,0 x 95,5	81,0 x 95,5	81,0 x 95,5
Relación de compresión	16,5	16,5	16,0
Potencia máxima cv (kW) /rpm	140 (103) / 4.200	140 (103) / 4.200	170 (125) / 4.200
Par máximo Nm/rpm	320 / 1.750 - 2.500	320 / 1.750 - 2.500	350 / 1.750 - 2.500
Alimentación	Inyección directa controlada electrónicamente. Sistema Common Rail	Inyección directa controlada electrónicamente. Sistema Common Rail	Inyección directa controlada electrónicamente. Sistema Common Rail
Distribución	Doble árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza
TRANSMISIÓN			
Caja de cambios	Manual de 6 velocidades	Manual de 6 velocidades	DSG 6 velocidades
Embrague	Monodisco en seco	Monodisco en seco	Dos embragues multidisco electrohidráulicos en baño de aceite
Tracción	Delantera	4Motion	Delantera
AYUDAS ELECTRÓNICAS			
	ABS, EBV, ASR, ESP y asistente de frenada	ABS, EBV, ASR, ESP y asistente de frenada	ABS, EBV, ASR, ESP y asistente de frenada
SUSPENSIÓN			
Delantera	Eje de brazo telescópico McPherson con brazos transversales triangulares inferiores	Eje de brazo telescópico McPherson con brazos transversales triangulares inferiores	Eje de brazo telescópico McPherson con brazos transversales triangulares inferiores
Trasera	Eje multibrazo, conjunto muelle-amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás	Eje multibrazo, conjunto muelle-amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás	Eje multibrazo, conjunto muelle-amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás
RUEDAS			
Llantas	7 J x 17	7 J x 17	7 J x 17
Neumáticos	225/50 R 17 H	225/50 R 17 H	225/50 R 17 H
DIRECCIÓN			
Dirección	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón
Diámetro de giro (en metros)	11,4	11,4	11,4
FRENOS			
Delanteros (tipo y diámetro de disco)	Discos ventilados de 312 mm	Discos ventilados de 312 mm	Discos ventilados de 312 mm
Traseros (tipo y diámetro de disco)	Discos de 282 mm	Discos de 282 mm	Discos de 282 mm
DIMENSIONES (mm)			
Longitud/Anchura/Altura	4.771 / 1.820 / 1.550	4.771 / 1.820 / 1.550	4.771 / 1.820 / 1.550
Distancia entre ejes	2710	2710	2710
Vía delantera/ Vía trasera	1549 / 1531	1549 / 1531	1549 / 1531
PESO (kg)			
En vacío	1609	1706	1725
Máximo autorizado	2190	1990	2300
Máximo remolcable	750	750	750
CAPACIDADES (litros)			
Maletero (VDA)	603	588	588
Depósito de combustible (litros)	70	70	70
PRESTACIONES			
Velocidad máxima (km/h)	201	198	211
Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)	10,2	10,3	8,9
CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)			
Ciclo urbano/Carretera/Promedio (l/100 km)	6,5 / 4,4 / 5,2	7 / 5 / 5,7	7 / 5,3 / 5,9
CO2 Emisión (gr/km)	135	150	155
Combustible	Gasóleo	Gasóleo	Gasóleo