

FICHAS TÉCNICAS VW JETTA

MARCA / MODELO	VW JETTA 1.6 102 CV	VW JETTA 1.4 TSI 122 CV	VW JETTA 1.4 TSI 122 CV DSG 7 velocidades
MOTOR			
Número de cilindros/cilindrada (cc)	4 en línea / 1595	4 en línea / 1390	4 en línea / 1390
Bloque y culata (material)	Aleación de aluminio / Aluminio	Acero gris / Aluminio	Aluminio
Nº de válvulas por cilindro	2	4	4
Diámetro x carrera (mm)	81 x 77,4	76,5 x 75,6	76,5 x 75,6
Relación de compresión	10,5	10,0	10,0
Potencia máxima cv (kW) /rpm	102 (75) / 5.600	122 (90) / 5000	122 (90) / 5000
Par máximo Nm/rpm	148 / 3.800	200 / 1500 - 4000	200 / 1500
Alimentación	Inyección electrónica multipunto	Inyección directa con doble sistema compresor - turbo	Inyección directa con doble sistema compresor - turbo
Distribución	Árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza
TRANSMISIÓN			
Caja de cambios	Manual 5 velocidades	Manual 6 velocidades	DSG de 7 velocidades
Relaciones, 1ª	3,46	3,62	
2ª	1,96	1,96	
3ª	1,28	1,28	
4ª	0,98	0,97	
5ª	0,81	0,78	
6ª		0,65	
7ª			
Marcha atrás	3,18	3,18	
Desmultiplicación final	4,53	4,35	
Embrague	Monodisco en seco	Monodisco en seco	Doble electrohidráulico en seco
Tracción	Delantera	Delantera	Delantera
AYUDAS ELECTRÓNICAS			
	ABS, EPBD, ASR, ESP, servotronic y doble asistente de frenada	ABS, EPBD, ASR, ESP, servotronic y doble asistente de frenada	ESP, ABS, TSC, EPBD y asistente dual de frenada
SUSPENSIÓN			
Delantera	Estructura McPherson con triángulo inferior	Estructura McPherson con triángulo inferior	Eje McPherson con brazos transversales triangulares inferiores
Trasera	Suspensión independiente con 4 anclajes, conjunto muelle/amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás	Suspensión independiente con 4 anclajes, conjunto muelle/amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás	Suspensión independiente, conjunto muelle-amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás
RUEDAS			
Llantas	6,5 J x 16	6,5 J x 16	6 1/2 J x 16
Neumáticos	205/55 R 16 T	205/55 R 16 V	205/55 R 16 H
DIRECCIÓN			
Dirección	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón
Diámetro de giro (en metros)	10,9	10,9	10,9
FRENOS			
Delanteros (tipo y diámetro de disco)	Discos ventilados de 280 mm	Discos ventilados de 288 mm	Discos ventilados de 288 mm
Traseros (tipo y diámetro de disco)	Discos de 260 mm	Discos de 260 mm	Discos de 260 mm
DIMENSIONES (mm)			
Longitud/Anchura/Altura	4554 / 1781 / 1459	4554 / 1781 / 1459	4554 / 1781 / 1459
Distancia entre ejes	2578	2578	2578
Vía delantera/ Vía trasera	1.534 / 1.512	1534 / 1512	1534 / 1512
PESO (kg)			
En vacío	1268	1308	1329
Máximo autorizado	1870	1910	1930
Máximo remolcable	670	602	601
CAPACIDADES (litros)			
Maletero (VDA)	527	527	527
Depósito de combustible (litros)	55	55	55
PRESTACIONES			
Velocidad máxima (km/h)	186	199	199
Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)	12,2	9,8	9,8
Aceleración 0 a 1000 m (segundos)	33,5	31,3	31,3
CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)			
Ciclo urbano/Carretera/Promedio (l/100 km)	9,9 / 6 / 7,4	8,4 / 5,3 / 6,4	8,1 / 5,2 / 6,3
CO2 Emisión (gr/km)	176	149	148
Combustible	Gasolina de 95 octanos	Gasolina de 95 octanos	Gasolina

FICHAS TÉCNICAS VW JETTA

MARCA / MODELO	VW JETTA 1.4 TSI 160 CV	VW JETTA 1.4 TSI 160 CV DSG 7vel.
MOTOR		
Número de cilindros/cilindrada (cc)	4 en línea / 1390	4 en línea / 1390
Bloque y culata (material)	Acero gris / Aluminio	Acero gris / Aluminio
Nº de válvulas por cilindro	4	4
Diámetro x carrera (mm)	76,5 x 75,6	76,5 x 75,6
Relación de compresión	10,0	10,0
Potencia máxima cv (kW) /rpm	160 (118) / 5.800	160 (118) / 5.800
Par máximo Nm/rpm	240 / 1500 - 4500	240 / 1500 - 4500
Alimentación	Inyección directa con doble sistema compresor - turbo	Inyección directa con doble sistema compresor - turbo
Distribución	Doble árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza
TRANSMISION		
Caja de cambios	Manual 6 velocidades	DSG 7 velocidades
Relaciones, 1ª		
2ª		
3ª		
4ª		
5ª		
6ª		
7ª		
Marcha atrás		
Desmultiplicación final		
Embrague	Monodisco en seco	Doble electrohidráulico multidisco en baño de aceite
Tracción	Delantera	Delantera
AYUDAS ELECTRÓNICAS		
	ABS, EPBD, ASR, ESP, servotronic y doble asistente de frenada	ABS, EPBD, ASR, ESP, servotronic y doble asistente de frenada
SUSPENSIÓN		
Delantera	Estructura McPherson con triángulo inferior	Estructura McPherson con triángulo inferior
Trasera	Suspensión independiente con 4 anclajes, conjunto muelle/amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás	Suspensión independiente con 4 anclajes, conjunto muelle/amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás
RUEDAS		
Llantas	6,5 J x 16	6,5 J x 16
Neumáticos	205/55 R 16 V	205/55 R 16 V
DIRECCIÓN		
Dirección	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón
Diámetro de giro (en metros)	10,9	10,9
FRENOS		
Delanteros (tipo y diámetro de disco)	Discos ventilados de 288 mm	Discos ventilados de 288 mm
Traseros (tipo y diámetro de disco)	Discos de 260 mm	Discos de 255 mm
DIMENSIONES (mm)		
Longitud/Anchura/Altura	4554 / 1781 / 1459	4554 / 1781 / 1459
Distancia entre ejes	2578	2578
Vía delantera/ Vía trasera	1534 / 1512	1534 / 1512
PESO (kg)		
En vacío	1359	1377
Máximo autorizado	1930	1950
Máximo remolcable	710	720
CAPACIDADES (litros)		
Maletero (VDA)	527	527
Depósito de combustible (litros)	55	55
PRESTACIONES		
Velocidad máxima (km/h)	220	220
Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)	8,5	8,5
Aceleración 0 a 1000 m (segundos)		
CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)		
Ciclo urbano/Carretera/Promedio (l/100 km)	8,6 / 5,5 / 6,6	8,0 / 5,4 / 6,4
CO2 Emisión (gr/km)	154	148
Combustible	Gasolina de 95 octanos	Gasolina de 95 octanos

FICHAS TÉCNICAS VW JETTA

MARCA / MODELO	VW JETTA 1.9 TDI 105 CV	VW JETTA 1.9 TDI 105 CV DSG 7vel.
MOTOR		
Número de cilindros/cilindrada (cc)	4 en línea / 1896	4 en línea / 1896
Bloque y culata (material)	Acero gris y culata de aluminio	Acero gris y culata de aluminio
Nº de válvulas por cilindro	2	2
Diámetro x carrera (mm)	79,5 x 95,5	79,5 x 95,5
Relación de compresión	19,0	19,0
Potencia máxima cv (kW) /rpm	105 (77) / 4.000	105 (77) / 4.000
Par máximo Nm/rpm	250 / 1.900	250 / 1.900
Alimentación	Inyector bomba, turbo variable e intercooler	Inyector bomba, turbo variable e intercooler
Distribución	Árbol de levas en cabeza	Árbol de levas en cabeza
TRANSMISIÓN		
Caja de cambios	Manual 5 velocidades	DSG 7 velocidades
Relaciones, 1ª	3,78	
2ª	2,06	
3ª	1,35	
4ª	0,97	
5ª	0,74	
6ª		
7ª		
Marcha atrás	3,60	
Desmultiplicación final	3,39	
Embrague	Monodisco en seco	Embrague doble, electrohidráulico
Tracción	Delantera	Delantera
AYUDAS ELECTRONICAS		
	ABS, EPBD, ASR, ESP, servotronic y doble asistente de frenada	ABS, EPBD, ASR, ESP, servotronic y doble asistente de frenada
SUSPENSIÓN		
Delantera	Estructura McPherson con triángulo inferior	Estructura McPherson con triángulo inferior
Trasera	Suspensión independiente con 4 anclajes, conjunto muelle/amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás	Suspensión independiente con 4 anclajes, conjunto muelle/amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás
RUEDAS		
Llantas	6,5 J x 16	6,5 J x 16
Neumáticos	205/55 R 16 H	205/55 R 16 T
DIRECCIÓN		
Dirección	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón
Diámetro de giro (en metros)	10,9	10,9
FRENOS		
Delanteros (tipo y diámetro de disco)	Discos ventilados de 280 mm	Discos ventilados de 280 mm
Traseros (tipo y diámetro de disco)	Discos de 260 mm	Discos de 260 mm
DIMENSIONES (mm)		
Longitud/Anchura/Altura	4554 / 1781 / 1459	4554 / 1781 / 1459
Distancia entre ejes	2578	2578
Vía delantera/ Vía trasera	1534 / 1512	1534 / 1512
PESO (kg)		
En vacío	1345	1373
Máximo autorizado	1940	1970
Máximo remolcable	710	720
CAPACIDADES (litros)		
Maletero (VDA)	527	527
Depósito de combustible (litros)	55	55
PRESTACIONES		
Velocidad máxima (km/h)	189	189
Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)	11,9	11,9
Aceleración 0 a 1000 m (segundos)	33,6	
CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)		
Ciclo urbano/Carretera/Promedio (l/100 km)	6,6 / 4,5 / 5,2	6,5 / 4,7 / 5,3
CO2 Emisión (gr/km)	137	139
Combustible	Gasóleo	Gasóleo

FICHAS TÉCNICAS VW JETTA

MARCA / MODELO	VW JETTA 2.0 TDI 140 CV CR DPF	VW JETTA 2.0 TDI 140 CV DSG CR DPF
MOTOR		
Número de cilindros/cilindrada (cc)	4 en línea / 1968	4 en línea / 1968
Bloque y culata (material)	Acero gris y culata de aluminio	Acero gris y culata de aluminio
Nº de válvulas por cilindro	4	2
Diámetro x carrera (mm)	81 x 95,5	81 x 95,5
Relación de compresión	18,5	18,5
Potencia máxima cv (kW) /rpm	140 (103) / 4.000	140 (103) / 4.000
Par máximo Nm/rpm	320 / 1.750 - 2.500	320 / 1.750 - 2.500
Alimentación	Inyector bomba, turbo variable e intercooler	Inyector bomba, turbo variable e intercooler
Distribución	Doble árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza
TRANSMISION		
Caja de cambios	Manual 6 velocidades	DSG 6 velocidades
Relaciones, 1ª	3,77	3,46
2ª	2,09	2,05
3ª	1,32	1,30
4ª	0,98	0,90
5ª	0,78	0,68
6ª	0,65	0,56
Marcha atrás	3,64	2,95
Desmultiplicación final	3,45	4,12
Embrague	Monodisco en seco	Embrague doble, electrohidráulico
Tracción	Delantera	Delantera
AYUDAS ELECTRONICAS		
	ABS, EPBD, ASR, ESP, servotronic y doble asistente de frenada	ABS, EPBD, ASR, ESP, servotronic y doble asistente de frenada
SUSPENSION		
Delantera	Estructura McPherson con triángulo inferior	Estructura McPherson con triángulo inferior
Trasera	Suspensión independiente con 4 anclajes, conjunto muelle/amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás	Suspensión independiente con 4 anclajes, conjunto muelle/amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás
RUEDAS		
Llantas	6,5 J x 16	6,5 J x 16
Neumáticos	205/55 R 16 H	205/55 R 16 H
DIRECCION		
Dirección	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón
Diámetro de giro (en metros)	10,9	10,9
FRENOS		
Delanteros (tipo y diámetro de disco)	Discos ventilados de 280 mm	Discos ventilados de 288 mm
Traseros (tipo y diámetro de disco)	Discos de 260 mm	Discos de 260 mm
DIMENSIONES (mm)		
Longitud/Anchura/Altura	4554 / 1781 / 1459	4554 / 1781 / 1459
Distancia entre ejes	2578	2578
Vía delantera/ Vía trasera	1534 / 1512	1534 / 1512
PESO (kg)		
En vacío	1411	1428
Máximo autorizado	2000	2020
Máximo remolcable	730	740
CAPACIDADES (litros)		
Maletero (VDA)	527	527
Depósito de combustible (litros)	55	55
PRESTACIONES		
Velocidad máxima (km/h)	207	205
Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)	9,7	9,7
Aceleración 0 a 1000 m (segundos)	30,9	30,9
CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)		
Ciclo urbano/Carretera/Promedio (l/100 km)	7,1 / 4,5 / 5,5	7,6 / 4,8 / 5,8
CO2 Emisión (gr/km)	143	154
Combustible	Gasóleo	Gasóleo