

FICHAS TÉCNICAS VW GOLF

MARCA / MODELO	VW GOLF 102 CV	VW GOLF TSI 122 CV MANUAL	VW GOLF TSI 122 CV DSG	VW GOLF TSI 160 CV DSG
MOTOR				
Número de cilindros/cilindrada (cc)	4 en línea / 1595	4 en línea / 1390	4 en línea / 1390	4 en línea / 1.390
Bloque y culata (material)	Aleación de aluminio	Fundición gris y aluminio	Fundición gris y aluminio	Fundición gris y aluminio
Nº de válvulas por cilindro	2	4	4	4
Diámetro x carrera (mm)	81 x 77,4	76,5 x 75,6	76,5 x 75,6	76,5 x 75,6
Relación de compresión	10,5	10,0	10,0	10,0
Potencia máxima Kw(CV) /rpm	75 (102) / 5.600	90 (122) / 5.000	90 (122) / 5.000	118 (160) / 5.800
Par máximo Nm/rpm	148/3.800	200 / 1.500-4.000	200 / 1.500-4.000	240 / 1.500 - 4.500
Alimentación	Inyección directa	Inyección directa	Inyección directa	Inyección directa
Distribución	Un árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas	Doble árbol de levas	Doble árbol de levas en cabeza
TRANSMISIÓN				
Caja de cambios	Manual de 5 velocidades	Manual de 6 velocidades	DSG de 7 velocidades	DSG de 7 velocidades
Relaciones, 1ª	3,46	3,62	3,77	3,77
2ª	1,96	1,96	2,27	2,27
3ª	1,28	1,28	1,53	1,53
4ª	0,98	0,97	1,12	1,12
5ª	0,81	0,78	1,18	1,18
6ª	-	0,65	0,95	0,95
7ª	-	-	0,79	0,79
Marcha atrás	3,18	3,18	4,17	4,17
Desmultiplicación final	4,53	4,06	-	-
Embrague	Monodisco en seco	Monodisco en seco	Dos embragues electrohidráulicos en seco	Dos embragues electrohidráulicos en seco
Tracción	Delantera	Delantera	Delantera	Delantera
AYUDAS ELECTRÓNICAS				
	ABS, EBV, ESP, ASR y asistente de frenada	ABS, EBV, ESP ASR y asistente de frenada	ABS, EBV, ESP ASR y asistente de frenada	ABS, EBV, ESP ASR y asistente de frenada
SUSPENSIÓN				
Delantera	Estructura McPherson con triángulo inferior	Estructura McPherson con triángulo inferior	Estructura McPherson con triángulo inferior	Estructura McPherson con triángulo inferior
Trasera	Suspensión independiente, 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 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	6J x 15	6 J x 15	6 J x 15	6 1/2 J x 16
Neumáticos	195/65 R 15 T	195/65 R 15 H	195/65 R 15 H	205/55 R 16 V
DIRECCIÓN				
Dirección	Electromecánica servoasistida	Electromecánica servoasistida	Electromecánica servoasistida	Electromecánica servoasistida
Diámetro de giro (en metros)	10,9	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	Discos ventilados de 312 mm
Traseros (tipo y diámetro de disco)	Discos de 253 mm	Discos de 253 mm	Discos de 253 mm	Discos de 253 mm
DIMENSIONES (mm)				
Longitud/Anchura/Altura	4.199/1.779/1.479	4.199/1.779/1.479	4.199/1.779/1.479	4.199 / 1.779 / 1.479
Distancia entre ejes	-	-	-	-
Vía delantera/ Vía trasera	1.540/1.513	1.540 / 1.513	1.540 / 1.513	1.540 / 1.513
PESO (kg)				
En vacío	1.157	1215	1241	1286
Máximo autorizado	1780	1820	1850	1860
Máximo remolcable	610	640	650	680
CAPACIDADES (litros)				
Maletero (VDA)	350	350	350	350
Depósito de combustible (litros)	55	55	55	55
PRESTACIONES				
Velocidad máxima (km/h)	188	200	200	220
Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)	11,3	9,5	9,5	8,0
Aceleración 0 a 1000 m (segundos)	32,4	31,0	31,0	29,1
CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)				
Ciclo urbano/Carretera/Promedio (l/100 km)	9,7 / 5,6 / 7,1	8,2 / 5,1 / 6,2	7,7 / 4,9 / 5,9	7,5 / 5,2 / 6
CO2 Emisión (gr/km)	166	144	139	139
Combustible	Gasolina 95 octanos	Gasolina 95 octanos	Gasolina 95 octanos	Gasolina 95 octanos

FICHAS TÉCNICAS VW GOLF

MARCA / MODELO	VW GOLF TDI 110 CV MANUAL	VW GOLF TDI 140 CV MANUAL	VW GOLF TDI 140 CV DSG
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)	Fundición gris y aluminio	Fundición gris y aluminio	Fundición gris y aluminio
Nº de válvulas por cilindro	4	4	4
Diámetro x carrera (mm)	81x 95,5	81x 95,5	81x 95,5
Relación de compresión	16,5	16,5	16,5
Potencia máxima Kw (CV) /rpm	81 (110) / 4.200	103 (140) / 4.200	103 (140) / 4.200
Par máximo Nm/rpm	250 / 1.500 - 2.500	320 / 1.750 - 2.500	320 / 1.750 - 2.500
Alimentación	Inyección directa, Common Rail	Inyección directa, Common Rail	Inyección directa, 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 5 velocidades	Manual de 6 velocidades	DSG de 6 velocidades
Relaciones, 1ª	3,78	3,77	3,46
2ª	2,06	1,96	2,05
3ª	1,25	1,26	1,3
4ª	0,84	0,87	0,9
5ª	0,63	0,86	0,91
6ª		0,72	0,76
7ª			
Marcha atrás	3,60	4,55	3,99
Desmultiplicación final		3,45	4,12
Embrague	Monodisco en seco	Monodisco en seco	Dos embragues multidisco electrohidráulicos en baño de aceite
Tracción	Delantera	Delantera	Delantera
AYUDAS ELECTRÓNICAS			
	ABS, EBV, ESP, ASR y asistente de frenada	ABS, ASR, ESP, EPBD y asistente de frenada	ABS, ASR, ESP, EPBD y asistente de frenada
SUSPENSIÓN			
Delantera	Estructura McPherson con triángulo inferior	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	Suspensión independiente con 4 anclajes, conjunto muelle-amortiguador independiente. Barras estabilizadoras delante y detrás
RUEDAS			
Llantas	6 J x 15	6 J x 15	6 J x 15
Neumáticos	195/65 R 15 H	195/65 R 15 H	195/65 R 15 H
DIRECCIÓN			
Dirección	Electromecánica servoasistida	Electromecánica servoasistida	Electromecánica servoasistida
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 253 mm	Discos de 253 mm	Discos de 253 mm
DIMENSIONES (mm)			
Longitud/Anchura/Altura	4.199 / 1.779 / 1.479	4.199 / 1.779 / 1.479	4.199 / 1.779 / 1.479
Distancia entre ejes			
Vía delantera/ Vía trasera	1.540 / 1.513	1.540 / 1.513	1.540 / 1.513
PESO (kg)			
En vacío	1266	1299	1322
Máximo autorizado	1840	1910	1930
Máximo remolcable	670	680	690
CAPACIDADES (litros)			
Maletero (VDA)	350	350	350
Depósito de combustible (litros)	55	55	55
PRESTACIONES			
Velocidad máxima (km/h)	194	209	207
Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)	10,7	9,3	9,3
Aceleración 0 a 1000 m (segundos)	32,3	30,5	30,5
CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)			
Ciclo urbano/Carretera/Promedio (l/100 km)	6 / 3,7 / 4,5	6,4 / 4 / 4,9	7,1 / 4,5 / 5,4
CO2 Emisión (gr/km)	119	129	142
Combustible	Gasoil	Gasoil	Gasoil