

FIAT GRAND SIENA ATTRACTIVE

1.0 FLEX	
Motor	
Posição	Transversal, dianteiro
Número de cilindros	4 em linha
Diâmetro x Curso	70,0 X 64,9 MM
Cilindrada total	999,1 CM ³
Taxa de compressão	13,0:1
Potência máxima (ABNT) / regime	73 cv / 6.000 rpm (gasolina) 75 cv / 6.000 rpm (etanol)
Torque máximo (ABNT) / regime	9,5 kgfm / 3.850 rpm (gasolina) 9,9 kgfm / 3.850 rpm (etanol)
Nº de válvulas por cilindro	2
Eixo de comando de válvulas	Um no cabeçote
Alimentação	
Tipo	Magneti Marelli, eletrônica digital incorporada ao sistema de injeção
Combustível	Gasolina/ etanol
Injeção Eletrônica	Magneti Marelli, multiponto, sequencial indireta
Câmbio	
Número de marchas	5 à frente e uma à ré
Relações de transmissão	1 ^a – 4,273
	2 ^a - 2,316
	3 ^a - 1,520
	4 ^a - 1,156
	5 ^a – 0,795
	Ré – 4,200
Relação de transmissão do diferencial	4,600
Tração	Dianteira com juntas homocinéticas

Sistema de freios	
De serviço	Hidráulico, comando a pedal com ABS e EBD
Dianteiro	A disco ventilado (ø de 257 mm) com pinça flutuante
Traseiro	A tambor (ø de 203 mm) com regulagem automática
Suspensão dianteira	
Tipo	Mc Pherson com rodas independentes, braços oscilantes inferiores transversais
Amortecedores	Hidráulicos, telescópicos de duplo efeito
Elemento elástico	Mola Helicoidal
Suspensão traseira	
Tipo	Eixo de torção com rodas semi independentes
Amortecedores	Hidráulicos, telescópicos de duplo efeito
Elemento elástico	Mola helicoidal
Direção	
Tipo	Hidráulica com pinhão e cremalheira
Diâmetro mínimo de curva	9,9 m
Rodas	
Aro	5,5JX14" em chapa de aço
Pneus	175/65 R14
Peso do veículo	
Em ordem de marcha (Std A)	1.133 Kg
Capacidade de Carga	400 Kg
Carga máxima rebocável (sem freio)	400 Kg

Dimensões externas

Comprimento do veículo	4.290 mm
Largura do veículo	1.700 mm
Altura do veículo (vazio)	1.507 mm
Distância entre-eixos	2.511 mm
Bitola dianteira	1.442 mm
Bitola traseira	1.464 mm
Altura mínima do solo	160 mm
Volume do porta-malas	520 litros
Tanque de combustível	48 litros

Desempenho

Velocidade máxima	157 km/h (gasolina) / 161 km/h (etanol)
0 a 100 km/h	16s4 (gasolina) / 15s8 (etanol)

Consumo

Ciclo Urbano	11,2 km/litro (gasolina); 7,9 km/litro (etanol)
Ciclo Estrada	13,6 km/litro (gasolina); 9,5 km/litro (etanol)