



FIAT MOBI WAY ON

1.0 FIREFLEX	
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	12,15:1
Potência máxima (ABNT) / regime	73 cv / 6.250 rpm (gasolina) 75 cv / 6.250 rpm (etanol)
Torque máximo (ABNT) / regime	9,5 Kgfm / 3.850 rpm 9,9 Kgfm / 3.850 rpm
Nº de válvulas por cilindro	Duas no cabeçote
Eixo de comando de válvulas	Um no cabeçote
Alimentação	
Tipo	Bosch, eletrônica digital incorporada ao sistema de injeção
Combustível	Gasolina/Etanol
Injeção Eletrônica	Bosch, multiponto, sequencial
Câmbio	
Número de marchas	5 à frente e uma à ré
Relações de transmissão	1 ^a – 4,273
	2 ^a - 2,316
	3 ^a - 1,444
	4 ^a - 1,029
	5 ^a – 0,838
	Ré - 3,909
Relação de transmissão do diferencial	4,200
Tração	Dianteira com juntas homocinéticas



Sistema de freios	
De serviço	Hidráulico, comando a pedal com ABS e EBD
Dianteiro	A disco (Ø de 257 mm) com pinça flutuante
Traseiro	A tambor (Ø de 185 mm) com regulagem automática
Suspensão dianteira	
Tipo	Mc Pherson com rodas independentes, braços oscilantes inferiores e barra estabilizadora
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	9,96 m
Rodas	
Aro	5,5JX14" em liga leve
Pneus	175/65 R14
Peso do veículo	
Em ordem de marcha (Std A)	966 Kg
Capacidade de Carga	400 Kg
Carga máxima rebocável (sem freio)	400 Kg



Dimensões externas

Comprimento do veículo	3.596 mm
Largura do veículo	1.685 mm
Altura do veículo (vazio)	1.550 mm
Distância entre-eixos	2.305 mm
Bitola dianteira	1.396 mm
Bitola traseira	1.400 mm
Altura mínima do solo	171 mm
Volume do porta-malas	215 litros
Tanque de combustível	47 litros

Desempenho

Velocidade máxima	151 km/h (Gasolina) / 152 km/h (etanol)
0 a 100 km/h	14s6 (gasolina) / 13s8 (etanol)