

FIAT DOBLÒ ADVENTURE

1.8 FLEX	
Motor	
Posição	Transversal, anterior
Número de cilindros	4 em linha
Cilindrada total	1.747,0 CM ³
Potência máxima (ABNT) / regime	130 cv / 5.250 rpm (gasolina) 132 cv / 5.250 rpm (etanol)
Torque máximo (ABNT) / regime	18,4 kgfm / 4.500 rpm (gasolina) 18,9 kgfm / 4.500 rpm (etanol)
Nº de válvulas por cilindro	4
Alimentação	
Tipo	Magneti Marelli, eletrônica digital incorporada ao sistema de injeção
Combustível	Gasolina/etanol
Injeção Eletrônica	Magneti Marelli, multiponto, sequencial
Câmbio	
Número de marchas	5 à frente e uma à ré
Relações de transmissão	1ª – 4,273
	2ª - 2,238
	3ª - 1,520
	4ª - 1,156
	5ª – 0,971
	Ré – 3,909
Relação de transmissão do diferencial	4,200
Tração	Dianteira com juntas homocinéticas

Sistema de freios	
De serviço	Hidráulico com comando a pedal e ABS
Dianteiro	A disco ventilado (Ø de 284 mm) com pinça flutuante
Traseiro	A tambor (Ø de 228 mm) com sapatas autocentrante e regulagem automática de jogo
Suspensão dianteira	
Tipo	Mc Pherson com rodas independentes, braços oscilantes inferiores transversais, com barra estabilizadora
Amortecedores	Hidráulicos, telescópicos de duplo efeito
Elemento elástico	Mola Helicoidal
Suspensão traseira	
Tipo	Eixo rígido com barra estabilizadora
Amortecedores	Hidráulicos, telescópicos de duplo efeito
Elemento elástico	Mola Balestra
Direção	
Tipo	Hidráulica com pinhão e cremalheira
Diâmetro mínimo de curva	11,2 m
Rodas	
Aro	5.5JX15"
Pneus	205/70 R15
Peso do veículo	
Em ordem de marcha (Std A)	1463 Kg
Capacidade de Carga	400 Kg
Carga máxima rebocável (sem freio)	400 Kg



Dimensões externas

Comprimento do veículo	4.478 mm
Largura do veículo	1.768 mm
Altura do veículo (vazio)	1.957 mm
Distância entre-eixos	2.583 mm
Bitola dianteira	1.523 mm
Bitola traseira	1.520 mm
Altura mínima do solo	223 mm
Volume do porta-malas	665 litros (2.915 litros com banco traseiro rebatido)
Tanque de combustível	60 litros

Desempenho

Velocidade máxima	168 km/h (gasolina) / 171 km/h (etanol)
0 a 100 km/h	13,0 s (gasolina) / 12,3 s (etanol)