



FIAT TORO ENDURANCE 1.8 FLEX AT6 – Ficha técnica

Motor

Posição: Transversal dianteiro

Número de cilindros: 4 em linha

Diâmetro x curso: 80,5 x 85,8 mm

Cilindrada total: 1.747 cm³

Taxa de compressão: 12,5:1

Potência máxima (ABNT): 135 cv (gasolina) / 139 cv (etanol) a 5.750 rpm

Torque máximo (ABNT): 18,76 kgfm (gasolina) / 19,27 kgfm (etanol) a 3.750 rpm

Nº de válvulas por cilindro: 4

Eixo de comando de válvulas: 1 no cabeçote

Alimentação

Ignição: Magneti Marelli, eletrônica digital incorporada ao sistema de injeção

Injeção eletrônica: Magneti Marelli, multiponto, sequencial

Combustível: Gasolina/etanol

Transmissão

Câmbio automático: seis marchas à frente e uma à ré

Relações de transmissão:

1ª – 4,459

2ª – 2,508

3ª – 1,556

4ª – 1,142

5ª – 0,852

6ª – 0,672

Ré – 3,185

Diferencial – 4,067

Tração: Dianteira

Sistema de freios

Comando: A pedal e transmissão hidráulica com ABS/ESC de série

Dianteiro: A disco ventilado (diâmetro de 305 mm) com pinça flutuante

Traseiro: A tambor (diâmetro de 254 mm) com sapata autocentrante e regulagem automática de jogo

Suspensão dianteira

Tipo: McPherson com rodas independentes, braços oscilantes inferiores com geometria triangular e barra estabilizadora

Amortecedores: Hidráulicos e pressurizados

Elemento elástico: Mola helicoidal

Suspensão traseira

Tipo: Multilink com rodas independentes, links transversais e longitudinais e barra estabilizadora

Amortecedores: Hidráulicos e pressurizados
Elemento elástico: Mola helicoidal

Direção

Tipo: Elétrica com pinhão e cremalheira
Diâmetro mínimo de curva: 11,9 m

Rodas

Medida: 6,5" x 16" – chapa de aço
Pneus: 215/65 R16

Peso do veículo

Em ordem de marcha: 1.650 kg
Capacidade de carga: 650 kg
Carga máxima rebocável: 400 kg

Dimensões externas e capacidades

Comprimento do veículo: 4.945 mm
Largura do veículo: 1.845 mm
Altura do veículo: 1.672 mm
Distância entre-eixos: 2.990 mm
Bitola dianteira: 1.547 mm
Bitola traseira: 1.575 mm
Altura livre do solo entre os eixos: 250,8 mm
Ângulo de entrada: 24,8°
Ângulo de saída: 27,7°
Ângulo de rampa: 20,9°
Volume da caçamba: 937 litros
Tanque de combustível: 60 litros

Desempenho

Velocidade máxima: 178 km/h (gasolina) / 179 km/h (etanol)
0 a 100 km/h: 14,4 s (gasolina) / 12,9 s (etanol)

Consumo

Ciclo urbano: 9,5 km/l (gasolina) / 6,7 km/l (etanol)
Ciclo estrada: 11,3 km/l (gasolina) / 8,1 km/l (etanol)