



FIAT TORO ENDURANCE TURBO 270 FLEX AT6 – Ficha técnica

Motor

Posição: Transversal dianteiro

Número de cilindros: 4 em linha

Diâmetro x curso: 70 x 86,5 mm

Cilindrada total: 1.332 cm³

Taxa de compressão: 10,5:1

Aspiração: Turbocompressor

Potência máxima (ABNT): 180 cv (gasolina) / 185 cv (etanol) a 5.750 rpm

Torque máximo (ABNT): 27,5 kgfm a 1.750 rpm

Nº de válvulas por cilindro: 4

Eixo de comando de válvulas: 1 no cabeçote

Alimentação

Ignição: Vitesco, eletrônica digital incorporada ao sistema de injeção

Injeção eletrônica: Vitesco, direta

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: Molas helicoidais

Suspensão traseira

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

Amortecedores: Hidráulicos e pressurizados

Elemento elástico: Molas helicoidais

Direção

Tipo: Elétrica com pinhão e cremalheira

Diâmetro mínimo de curva: 12,2 m

Rodas

Medida: 6,5" x 16" em chapa de aço

Pneus: 215/65 R16

Peso do veículo

Em ordem de marcha: 1.646 kg

Capacidade de carga: 750 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: 1.673 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: 55 litros

Desempenho

Velocidade máxima: 200 km/h (gasolina) / 202 km/h (etanol)

0 a 100 km/h: 10,7 s (gasolina) / 10,6 s (etanol)

Consumo

Ciclo urbano: 9,7 km/l (gasolina) / 6,6 km/l (etanol)

Ciclo estrada: 10,7 km/l (gasolina) / 7,9 km/l (etanol)