



## FIAT TORO VOLCANO 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 cm<sup>3</sup>

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 18" – liga de alumínio  
Pneus: 225/60 R18

### **Peso do veículo**

Em ordem de marcha: 1.705 kg  
Capacidade de carga: 670 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: 1.739 mm  
Distância entre-eixos: 2.990 mm  
Bitola dianteira: 1.547 mm  
Bitola traseira: 1.575 mm  
Altura livre do solo entre os eixos: 259,7 mm  
Ângulo de entrada: 25,7°  
Ângulo de saída: 28,4°  
Ângulo de rampa: 21,7°  
Volume da caçamba: 937 litros  
Tanque de combustível: 55 litros

### **Desempenho**

Velocidade máxima: 195,5 km/h (gasolina) / 197,5 km/h (etanol)  
0 a 100 km/h: 11,2 s (gasolina) / 11 s (etanol)

### **Consumo**

Ciclo urbano: 9,4 km/l (gasolina) / 6,5 km/l (etanol)  
Ciclo estrada: 10,8 km/l (gasolina) / 8 km/l (etanol)