



## Ficha técnica – Fiat Toro Endurance 1.3 Turbo Flex MY27

### Motor:

**Posição:** transversal dianteiro

**Número de cilindros:** 4 em linha

**Diâmetro x curso:** 70 x 86,5 mm

**Cilindrada total:** 1332 cm<sup>3</sup>

**Taxa de compressão:** 10,5:1

**Potência:** 176 cv a 5750 rpm (gasolina) / 176 cv a 5250 rpm (etanol)

**Torque:** 27,5 kgfm / 270 Nm a 2000 rpm (gasolina/etanol)

**Nº de válvulas por cilindro:** 4

**Comando de válvulas:** 1 no cabeçote

**Injeção:** Sistema de injeção direta na câmara de combustão

**Combustível:** gasolina / etanol

### Transmissão

Câmbio automático 6 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 com juntas homocinéticas

### Sistema de freios

**Dianteiro:** a disco ventilado, com pinça flutuante e um cilindro de comando (305 x 28 mm)

**Traseiro:** a disco ventilado, com pinça flutuante e um cilindro de comando para cada roda (320 x 22mm)

### Suspensão dianteira

**Tipo:** Mc Pherson com rodas independentes, braços oscilantes inferiores com geometria triangular e barra estabilizadora

**Amortecedores:** Hidráulicos e pressurizados

**Elemento elástico:** Molas helicoidais



### **Suspensão traseira**

**Tipo:** Multi-link com rodas independentes, links transversais/longitudinais e barra estabilizadora

**Amortecedores:** Hidráulicos e pressurizados

**Elemento elástico:** Molas helicoidais

### **Direção**

**Assistência:** com pinhão e cremalheira com assistência elétrica

**Diâmetro mínimo de curva:** 12,2 m

### **Rodas**

**Medida:** 6,5x17"

**Pneus:** 225/60 R17

### **Peso do veículo**

**Em ordem de marcha:** 1.659kg

**Capacidade de carga:** 750 kg

### **Dimensões externas/capacidades**

**Comprimento:** 4.954mm

**Largura da carroceria:** 1.849mm

**Altura do veículo (vazio):** 1.673 mm

**Distância entre eixos:** 2.982 mm

**Altura mínima do solo (carregado):** 212mm vazio | 186mm carregado

**Ângulo de entrada:** 25,0°

**Ângulo de saída:** 28,0°

**Tanque de combustível:** 55 litros

**Comprimento máximo da caçamba/baú:** 1.334 mm

**Largura máxima da caçamba/baú:** 1.360 mm

**Altura máxima da caçamba/baú:** 571 mm

**Volume útil da caçamba (até o limite da carroceria)/baú:** 937 litros

### **Performance**

**0 a 100 km/h (c/stall):** 9,9 s (gasolina/etanol)

**Velocidade máxima:** 197 km/h (gasolina/etanol)

### **Consumo PBEV**

**Urbano:** 9,8 km/l (gasolina) / 6,8 km/l (etanol)

**Estrada:** 11,2 km/l (gasolina) / 7,9 km/l (etanol)

**FIAT**