



## Ficha técnica – TITANO ENDURANCE 2.2 MT DIESEL

### Motor

**Posição:** Dianteiro, longitudinal

**Número de cilindros:** 4 em linha

**Diâmetro x curso:** 85,0 x 96,0 mm

**Cilindrada total:** 2.179 cm<sup>3</sup>

**Admissão:** Turbo com geometria variável

**Taxa de compressão:** 16:1

**Potência:** 180 cv a 3.750 rpm

**Torque:** 370 Nm a 2.000 rpm

**Nº de válvulas por cilindro:** 4

**Comando de válvulas:** Duplo, no cabeçote

**Injeção:** Direta

**Combustível:** Diesel

### Transmissão

**Câmbio:** mecânico, com seis marchas

### Relações de marchas:

**1ª:** 4,942

**2ª:** 2,696

**3ª:** 1,527

**4ª:** 1,000

**5ª:** 0,749

**6ª:** 0,634

**Ré:** 4,597

**Diferencial:** 4,200

**Tração:** 4X4 com reduzida de 1:2,72

### Sistema de freios

**Dianteiro:** A disco ventilado (diâmetro de 332 x 32 mm) com pinça flutuante e dois cilindros de comando

**Traseiro:** A tambor (diâmetro de 11") com sapatas autocentrantes e regulagem automática de jogo pelo acionamento do freio de estacionamento

### Suspensão dianteira

**Tipo:** Independente, com quatro braços oscilantes com barra estabilizadora

**Amortecedores:** telescópicos de duplo efeito

**Elemento elástico:** molas helicoidais de flexibilidade constante

### Suspensão traseira

**Tipo:** Dependente, Eixo rígido

**Amortecedores:** telescópicos de duplo efeito

**Elemento elástico:** Feixe de molas de 4 lâminas e dupla flexibilidade

**Direção**

**Assistência:** Hidráulica

**Rodas**

**Medidas:** 17" x 7,5" – aço estampado

**Pneus:** 265/65 R17

**Peso do veículo**

**Em ordem de marcha:** 2.039 kg

**Capacidade de carga:** 1.020 kg

**Reboque com freio:** 3.500 kg

**Dimensões externas/capacidades**

**Comprimento:** 5.330 mm

**Largura da carroceria:** 1.963 mm (s/espelhos) e 2.221 mm (c/espelhos)

**Altura do veículo:** 1.858 mm / 1.897 mm (com barras longitudinais)

**Distância entre eixos:** 3.180 mm

**Altura mínima do solo:** 235 mm

**Ângulo de entrada:** 29°

**Ângulo de saída:** 27°

**Tanque de combustível:** 80 litros

**Comprimento máximo da caçamba:** 1.630 mm

**Largura máxima da caçamba:** 1.600 mm

**Altura máxima da caçamba:** 516 mm

**Volume útil da caçamba (até o limite da carroceria):** 1.109 litros (VDA) / 1.220 (NET)

**Performance**

**0 a 100 km/h:** 14,7 s

**Velocidade máxima:** 175 km/h

**Consumo PBEV**

**Urbano:** 9,6 km/l

**Estrada:** 9,6 km/l