



## Ficha técnica – Pulse T200 Hybrid

### Motor

**Posição:** dianteiro, transversal

**Número de cilindros:** 3 em linha

**Diâmetro x curso:** 70 x 86,5 mm

**Cilindrada total:** 999 cm<sup>3</sup>

**Taxa de compressão:** 10,5:1

**Potência:** 125 cv (gasolina) / 130 cv (etanol) a 5.750 rpm

**Torque:** 20,4 kgfm a 1.750 rpm (gasolina) / 20,4 kgfm a 1.750 rpm (etanol)

**Nº de válvulas por cilindro:** 4

**Comando de válvulas:** 1 no cabeçote

**Injeção eletrônica:** GPEC 5 - GSE

**Combustível:** gasolina / etanol

### Motor elétrico

**Posição:** dianteiro, transversal

**Tensão:** 12V

### Sistema elétrico

**Tensão:** 12V

**Bateria:** chumbo (68Ah)

**Bateria auxiliar:** íon-lítio (11Ah)

### Transmissão

Câmbio CVT (Continuamente Variável), com 7 marchas emuladas no modo manual – Variável no modo automático

#### Relações de transmissão

1<sup>a</sup> - 2,27

2<sup>a</sup> - 1,60

3<sup>a</sup> - 1,20

4<sup>a</sup> - 0,94

5<sup>a</sup> - 0,74

6<sup>a</sup> - 0,58

7<sup>a</sup> - 0,46

**RÉ** - entre 2,60 e 0,42

**Diferencial:** 5,698

**Tração:** dianteira

### Sistema de freios

**Dianteiro:** Sistema a disco ventilado, com pinça flutuante low drag e cilindro de comando (diâmetro de 284 x 22 mm)



**Traseiro:** Sistema a tambor com sapatas auto-centrantes, 1 cilindro de comando por roda, dispositivo de regulagem automática de jogo e furo de inspeção para controle de desgaste das lonas (diâmetro de 203 mm)

### **Suspensão dianteira**

**Tipo:** Mc Pherson com rodas independentes, braços oscilantes inferiores transversais com barra estabilizadora

**Amortecedores:** Hidráulicos, telescópicos

**Elemento elástico:** Molas helicoidais

### **Suspensão traseira**

**Tipo:** Eixo de torção

**Amortecedores:** Hidráulicos, telescópicos

**Elemento elástico:** Molas helicoidais

### **Direção**

**Assistência:** Elétrica

**Diâmetro mínimo de curva:** 10,5 m

### **Rodas**

**Medida:** R16 x 6,0 (Audace) / R17 x 6,0 (Impetus)

**Pneus:** 195/60R16 89H (Goodyear / Pirelli) / 205/50R17 89H (Pirelli)

### **Peso do veículo**

**Em ordem de marcha:** 1.234kg (Audace) / 1.245kg (Impetus)

**Capacidade de carga:** 400 kg

### **Dimensões externas/capacidades**

**Comprimento:** 4.095 mm

**Largura da carroceria:** 1.776 mm (s/espelhos) 1.989 mm (c/espelhos)

**Altura do veículo (vazio):** 1.550 (Audace) / 1.547 (Impetus)

**Distância entre eixos:** 2.532 mm

**Altura mínima do solo (vazio):** 202,4 mm (Audace) / 198,1 (Impetus)

**Ângulo de entrada:** 20,4° (Audace) / 20,2° (Impetus)

**Ângulo de saída:** 32,4° (Audace) / 32,1° (Impetus)

**Volume do porta-malas:** 370 litros

**Tanque de combustível:** 45 litros

### **Performance**

**0 a 100 km/h:** 9,7 s (gasolina) / 9,4 s (etanol)

**Velocidade máxima:** 187,0 s (gasolina) / 189,0 s (etanol)

### **Consumo PBEV**

**Urbano:** 13,4 km/l (gasolina) / 9,3 km/l (etanol)

**Estrada:** 14,4 km/l (gasolina) / 10,2 km/l (etanol)