



## FIAT CRONOS 1.3 MT – Ficha técnica

### Motor

Posição: Transversal dianteiro

Número de cilindros: 4 em linha

Diâmetro x curso: 70,0 x 86,5 mm

Cilindrada total: 1.332 cm<sup>3</sup>

Taxa de compressão: 13,2:1

Potência máxima (ABNT): 101 cv (gasolina) a 6.000 rpm / 109 cv (etanol) a 6.250 rpm

Torque máximo (ABNT): 13,7 kgfm (gasolina) / 14,2 kgfm (etanol) a 3.500 rpm

Nº de válvulas por cilindro: 2 no cabeçote

Eixo de comando de válvulas: 1 no cabeçote

### Alimentação

Ignição: Magneti Marelli, eletrônica digital incorporada ao sistema de injeção

Injeção eletrônica: Magneti Marelli

Combustível: Gasolina / Etanol

### Transmissão

Câmbio manual: cinco marchas à frente e uma à ré

Relações de transmissão:

1ª – 4,273

2ª – 2,316

3ª – 1,444

4ª – 1,029

5ª – 0,795

Ré – 4,200

Diferencial – 4,200

Tração: Dianteira com juntas homocinéticas

### Sistema de freios

Comando: A pedal e transmissão hidráulica com ABS

Dianteiro: A disco ventilado (diâmetro de 257 mm) com pinça flutuante

Traseiro: A tambor (diâmetro de 203 mm) com sapata autocentrante e regulagem automática de jogo

### Suspensão dianteira

Tipo: McPherson com rodas independentes e barra estabilizadora

Amortecedores: Hidráulicos, telescópicos de duplo efeito

Elemento elástico: Mola helicoidal

### Suspensão traseira

Tipo: Eixo de torção com rodas semi-independentes

Amortecedores: Hidráulicos de duplo efeito

Elemento elástico: Mola helicoidal

## **Direção**

Tipo: pinhão e cremalheira com assistência elétrica na coluna

Diâmetro mínimo de curva: 10,5 m

## **Rodas**

Medida: 6" x 15"

Pneus: 185/60 R15

## **Peso do veículo**

Em ordem de marcha: 1.139 kg

Capacidade de carga: 400 kg

Carga máxima rebocável (reboque sem freio): 400 kg

## **Dimensões externas**

Comprimento do veículo: 4.364 mm

Largura do veículo: 1.726 mm

Altura do veículo: 1.508 mm

Distância entre-eixos: 2.521 mm

Bitola dianteira: 1.469 mm

Bitola traseira: 1.502 mm

Altura mínima do solo: 158 mm

Bagageiro: 525 litros

Tanque de combustível: 48 litros

## **Desempenho**

Velocidade máxima: 178,1 km/h (gasolina) / 182,9 km/h (etanol)

0 a 100 km/h: 12,3 s (gasolina) / 11,5 s (etanol)

## **Consumo**

Ciclo urbano: 12,4 km/l (gasolina) / 8,5 km/l (etanol)

Ciclo estrada: 14,8 km/l (gasolina) / 10,3 km/l (etanol)