

## **FIAT CRONOS 1.3/DRIVE 1.3 – 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: 13,2:1  
Potência máxima (ABNT): 101 cv a 6.000 rpm (gasolina)/ 109 cv a 6.250 rpm (etanol)  
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, braços oscilantes inferiores transversais com barra estabilizadora  
Amortecedores: Hidráulicos, telescópicos de duplo efeito  
Elemento elástico: Mola helicoidal

### **Suspensão traseira**

Tipo: Eixo de torção com rodas semi independentes  
Amortecedores: Hidráulicos, telescópicos de duplo efeito  
Elemento elástico: Mola helicoidal

## **Direção**

Tipo: Elétrica com pinhão e cremalheira

Diâmetro mínimo de curva: 10,5 m

## **Rodas**

Medidas: 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

Volume do porta-malas: 525 litros

Tanque de combustível: 48 litros

## **Desempenho**

Velocidade máxima: 178 km/h (gasolina)/ 183 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)