



Ficha técnica - NOVO CITROËN C3 1.6 16V AUTOMÁTICO FIRST EDITION

Motor

Posição: Dianteiro, transversal

Número de cilindros: 4 em linha

Diâmetro x curso: 78,5 x 82 mm

Cilindrada total: 1.587 cm³

Taxa de compressão: 11,0:1

Potência máxima: 113 cv (gasolina) / 120 cv (etanol) a 6.000 rpm

Torque máximo: 15,4 kgfm a 4.250 rpm (gasolina) / 15,7 kgfm a 4.500 rpm (etanol)

Nº de válvulas por cilindro: 4

Comando de válvulas: duplo, no cabeçote, com variação de fase na admissão

Combustível: Gasolina/etanol

Transmissão

Câmbio automático: seis marchas à frente e uma à ré

Relações de transmissão:

1ª – 4,049

2ª – 2,370

3ª – 1,555

4ª – 1,159

5ª – 0,852

6ª – 0,672

Ré – 4,200

Diferencial – 4,316

Tração: dianteira

Sistema de freios

Com ABS/ESC/ASR/REF

Dianteiro: A disco ventilado (diâmetro de 252 x 22 mm) com pinça flutuante

Traseiro: A tambor 8" (diâmetro de 203 mm) autoajustável

Suspensão dianteira

Tipo: Independente, McPherson com barra estabilizadora

Amortecedores: Hidráulicos e pressurizados

Elemento elástico: Molas helicoidais

Suspensão traseira

Tipo: Eixo de torção com rodas semi independentes

Amortecedores: Hidráulicos e pressurizados

Elemento elástico: Molas helicoidais

Direção

Assistência: Elétrica

Diâmetro mínimo de curva: 10,5 m

Rodas

Medidas: 5,5" x 15" – liga-leve

Pneus: 195/60 R15

Peso do veículo

Em ordem de marcha: 1.152 kg

Capacidade de carga: 400 kg

Dimensões externas/capacidades

Comprimento: 3.981 mm

Largura da carroceria: 1.733 mm (s/espelhos) 2.012 mm (c/espelhos)

Altura do veículo: 1.586 mm / 1.604 mm (com barra)

Distância entre eixos: 2.540 mm

Altura mínima do solo: 180 mm

Ângulo de entrada: 23°

Ângulo de saída: 39°

Volume do porta-malas: 315 litros (VDA) / 367 litros (NET)

Tanque de combustível: 47 litros