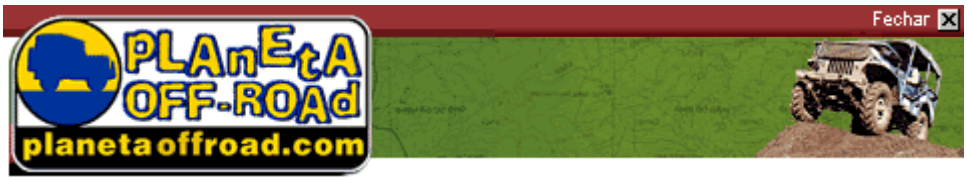

Ford / Willys CJ-5

Motor

BF-161 6 cilindros em F/ Ford OHC 4 cilindros em linha.
Alimentação: carburado
Cilindradas (cm3): 2.638 / 2.300
Potência máxima: 90 cv a 4.000 rpm / 91 cv a 5.000 rpm
Torque máximo: 18 kgfm a 2.000 rpm / 17 kgfm a 3.000 rpm
Combustível: gasolina
Diâmetro e curso (mm): 79,37 x 88,9 / 79,4 x 96,4
Taxa de compressão:7,6:1 / 7,8 :1

Dimensões e Capacidades

Entre-eixos (mm): 2.060
Comprimento (mm):3.440
Largura (mm): 1.710
Altura (mm): 1.740
Bitola traseira (mm): 1230
Bitola dianteira (mm): 1230
Peso: 1.205 kg
Carga útil: 250 kg
Tanque: 39 litros

Direção

Tipo:setor com rosca sem fim

Carroceria

Aço estampado sobre chassi de duas longarinas com 6 travessas.

Freios

a tambor

Desempenho

Ângulo de entrada: 53º
Ângulo de saída: 38º
Vão livre: 200 mm
Travessia de água: 500 mm
Rampa máxima: 45º
Inclinação lateral máxima: n.d.
Diâmetro de giro: 11,7 m
Consumo:
cidade: 5 km/l / 7 km/l
estrada: 7 km/l / 8,5 km/l
Velocidade máxima: 118 km/h
0 a 100 km/h: 23,3 s

Transmissão

3 marchas com primeira seca mais ré / 4 marchas mais ré.
Tração: 4x2, 4x4 e 4x4 reduzida, engatável através de alavancas no assoalho.
Relações de marcha
Modelo 6 cilindros
1º- 2,798
2º- 1,551
3º- 1,000
Ré - 3,798

Modelo 4 cilindros
1º- 3,569
2º- 2,378
3º- 1,531
4º- 1,000
Ré - 4, 229
Caixa de transferência:
normal - 1,000
reduzida - 2,460
Diferencial : 4,890

Suspensão

Dianteira e Traseira: eixos rígidos com feixes de molas e amortecedores hidráulicos.

Rodas e Pneus

Rodas: aro 16
Pneus: 215/70 R16

Garantia

n.d

País de origem

n.d