



Ficha técnica – Citroën Jumper 2.2 Minibus Comfort 17+1

Motor

Posição: Dianteiro, transversal

Número de cilindros: 4 em linha

Cilindrada total: 2.184 cm³

Taxa de compressão: 15,7:1

Potência: 140 cv a 3.500 rpm

Torque: 35,6 kgfm a 1.400 rpm

Nº de válvulas por cilindro: 4

Comando de válvulas: Bomba LP alimentando bomba de pressão Hp para Common Rail (2000 bar)

Injeção: Eletrônica

Combustível: Diesel

Transmissão

Câmbio manual, com seis marchas

Relações de transmissão:

1ª: 4,250

2ª: 2,118

3ª: 1,362

4ª: 0,887

5ª: 0,698

6ª: 0,566

Ré: 3,727

Diferencial: 4,467

Tração: Dianteira

Sistema de freios

Dianteiro: Disco 300mm x 32mm ventilado. Pinça diam 50mm + 52mm (2 cilindros diferentes)

Traseiro: Sistema drum in hat com disco 300x22mm / tambor 172x48.5mm diâmetro do cilindro da pinça 52mm

Suspensão dianteira

Tipo: Mc Pherson com rodas independentes, braços oscilantes inferiores a geometria triangular e barra estabilizadora

Amortecedores: Hidráulicos, telescópicos de dupla ação com fixação elástica na carroceria

Elemento elástico: Mola helicoidal

Suspensão traseira

Tipo: Eixo rígido

Amortecedores: Hidráulicos, telescópicos de dupla ação com fixação elástica na carroceria

Elemento elástico: Mola longitudinal

Direção

Assistência: Elétrica

Diâmetro mínimo de curva: 14,28 metros

Rodas

Medidas: 6" x 16" – aço

Pneus: 225/75 R16C

Peso do veículo

Em ordem de marcha: 2.604 kg

Capacidade de carga: 1.246 kg

Peso Bruto Total (PBT): 3.850 kg

Dimensões externas/capacidades

Comprimento: 6.000 mm

Largura da carroceria: 2.100 mm (s/espelhos) / 2.480 mm (c/espelhos)

Altura do veículo: 2.583 mm

Distância entre eixos: 4.035 mm

Altura mínima do solo: 231 mm

Ângulo de entrada: 20,9°

Ângulo de saída: 28,1°

Volume do compartimento de carga: 13m³

Lotação: 17 passageiros (1.246kg)

Tanque de combustível: 90 litros

Performance 0 a 100 km/h: 19,7 segundos

Velocidade máxima: 148 km/h

Consumo PBEV

Urbano: 10,4 km/l

Estrada: 10,5 km/l