



## Ficha técnica – Citroën Jumper 2.2 Minibus Luxo 15+1

### Motor

**Posição:** Dianteiro, transversal

**Número de cilindros:** 4 em linha

**Cilindrada total:** 2.184 cm<sup>3</sup>

**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:** 2.715 kg

**Capacidade de carga:** 1.135 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:** 13m<sup>3</sup>

**Lotação:** 15 passageiros (1.135kg)

**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