



## **JEEP COMMANDER LIMITED TD380 DIESEL AT9 4x4 – Ficha técnica**

### **Motor**

Posição: Transversal dianteiro  
Número de cilindros: 4 em linha  
Diâmetro x curso: 83 x 90,4 mm  
Cilindrada total: 1.956 cm<sup>3</sup>  
Taxa de compressão: 16,5:1  
Aspiração: Turbocompressor  
Potência máxima (ABNT): 170 cv a 3.750 rpm  
Torque máximo (ABNT): 38,7 kgfm (380 Nm) a 1.750 rpm  
Nº de válvulas por cilindro: 4  
Eixo comando de válvulas: 2 no cabeçote

### **Alimentação**

Injeção eletrônica: Bosch Multijet II ++, direta  
Combustível: Diesel

### **Transmissão**

Câmbio automático: nove marchas à frente e uma à ré  
Relações de transmissão:  
1ª – 4,700  
2ª – 2,840  
3ª – 1,910  
4ª – 1,380  
5ª – 1,000  
6ª – 0,810  
7ª – 0,700  
8ª – 0,580  
9ª – 0,480  
Ré – 3,805  
Diferencial (relação final) – 4,334  
Tração: Integral

### **Sistema de freios**

Comando: A pedal e transmissão hidráulica com ABS/ESC  
Dianteiro: A disco ventilado (diâmetro de 305 mm) com pinça flutuante  
Traseiro: A disco sólido (diâmetro de 320 mm) com pinça flutuante

### **Suspensão dianteira**

Tipo: McPherson com rodas independentes, braços oscilantes inferiores com geometria triangular e barra estabilizadora  
Amortecedores: Hidráulicos e pressurizados  
Elemento elástico: Molas helicoidais

### **Suspensão traseira**

Tipo: McPherson com rodas independentes, links transversais/laterais e barra estabilizadora

Amortecedores: Hidráulicos e pressurizados

Elemento elástico: Molas helicoidais

### **Direção**

Tipo: Elétrica com pinhão e cremalheira

Diâmetro mínimo de curva: 11,8 m

### **Rodas**

Medidas: 7,5" x 18" – liga de alumínio

Pneus: 235/55 R18

### **Peso do veículo**

Em ordem de marcha: 1.885 kg

Capacidade de carga: 540 kg

### **Dimensões externas/capacidades**

Comprimento: 4.769 mm

Largura da carroceria: 1.859 mm

Altura do veículo: 1.702 mm

Distância entre eixos: 2.794 mm

Bitola dianteira: 1.572 mm

Bitola traseira: 1.589 mm

Altura mínima do solo entre os eixos: 212 mm

Ângulo de entrada: 26,1°

Ângulo de saída: 24,3°

Ângulo de rampa: 21,7°

Volume do porta-malas: 661 litros (5 pass.)/ 233 litros (7 pass.)/ 1.760 litros (2 pass.)

Tanque de combustível: 61 litros

### **Desempenho**

Velocidade máxima: 197 km/h

0 a 100 km/h: 11,6 s

### **Consumo**

Ciclo urbano: 10,3 km/l

Ciclo estrada: 12,9 km/l