

Jeep Compass Sport AT6 T270 Turbo Flex MY22

Motor

T270 Turbo Flex

Posición: transversal anterior

Número de cilindros: 4 en línea

Diámetro x curso: 70 x 86,5 mm

Cilindrada: 1332 cm³

Relación de compresión: 10,5:1

Aspiración: turbocompresor

Potencia máxima (ABNT): 180 cv @ 5750 rpm (E22)

Potencia máxima (ABNT): 185 cv @ 5750 rpm (E100)

Torque máximo (ABNT): 27,5 kgfm (270 Nm) @ 1750 rpm

Nº de válvulas por cilindro: 4

Alimentación

Inyección electrónica

Combustible: Gasolina E22 – E100

Transmisión

Caja automática: 6 marchas hacia delante y marcha atrás

Relaciones de marcha:

1ª – 4,459

2ª – 2,508

3ª – 1,556

4ª – 1,142

5ª – 0,852

6ª – 0,672

Marcha atrás – 3,185

Relación del diferencial – 3,683

Tracción: delantera

Frenos

Comando: hidráulico con control de pedal y ABS / ESC de serie

Delantero: A disco ventilado (diámetro de 305 mm), con pinza flotante y un cilindro

Trasero: A disco solido (diámetro de 278 mm), con pinza flotante y un cilindro

Suspensión delantera

Independiente tipo McPherson, con brazos oscilantes inferiores con geometría triangular, barra estabilizadora

Amortiguadores: Hidráulicos e presurizados

Elemento elástico: muelle helicoidal

Suspensión trasera

Multi-link con ruedas independientes, links transversos/longitudinales, barra estabilizadora

Amortiguadores: Hidráulicos e presurizados

Elemento elástico: muelle helicoidal

Dirección

Tipo: Eléctrica con piñón y cremallera
Diámetro mínimo de giro: 11,3 m

Llantas

Medidas: 17 x 7,0 ET40 – aleación de aluminio
Neumáticos: 225/60R17 103H ON ROAD

Peso del vehículo

Total: 1.557 kg
Capacidad de carga: 400 kg

Dimensiones / capacidades externas

Largo: 4.404 mm
Ancho: 1.819 mm
Altura: 1.628 mm
Distancia entre ejes: 2.636 mm
Altura mínima del suelo: 202 mm
Ángulo de entrada: 21,5°
Ángulo de salida: 30,7°
Ángulo de rampa: 20,5°
Tanque de combustible: 60 litros

Capacidad Interna

Volumen de carga: 476 litros

Rendimiento (E22)

Velocidad máxima: 204 km/h
0 - 100 km/h: 8,9 s

Consumo (E22)

Ciclo urbano PBEV – 10,5 km/l
Ciclo estrada PBEV – 12,1 km/l

Rendimiento (E100)

Velocidad máxima: 207 km/h
0 - 100 km/h: 8,8 s

Consumo (E100)

Ciclo urbano PBEV – 7,4 km/l
Ciclo estrada PBEV – 8,7 km/l