

MACK
DE VENEZUELA

5 TON

HOMAN



SINOTRUK

El Venezolano

GARANTÍA EN EL TREN MOTRIZ: 2 AÑOS, 200 MIL KM o 4 MIL HRS DE TRABAJO

Ciertas condiciones aplican

VEHÍCULO: HOMAN 5 T ISF CARGO 4X2

MARCA: SINOTRUK

MODELO: HOMAN 5T

VERSIÓN: ZZ1048F3515C145

CABINA: Avanzada sencilla

TRACCIÓN: 4X2

PESOS

- Tara: 3.040 kg
- Peso bruto vehicular: 8.000 kg
- Capacidad de carga: 5.000 kg

MOTOR

- Tipo: B140 33 / Marca Cummins
- Sistema de admisión: Turbo intercooler
- Sistema de inyección: Mecánica directa
- Freno Motor: Estrangulador de escape
- Número de cilindros: 4
- Cilindrada: 3.9 L
- Diámetro del cilindro: 102 mm
- Carrera pistón: 120 mm
- Potencia máxima: 140 HP (103kW) a 2.500 rpm
- Torque máximo: 502 Nm a 1.500 rpm
- Norma de emisión: Euro 2

EMBRAGUE

- Tipo: Diafragma servoasistido
- Diámetro: 350 mm

TRANSMISIÓN

- Marca: FAST
- Modelo: 8JS85TE
- Nro. de velocidades: 8 hacia adelante + 2 reversa
- Relación de engranajes:
10.36, 6.30, 4.32, 3.43, 2.40, 1.46, 1.00, 0.79
10.52[®], 2.44[®]

CABINA

- Techo bajo con deflector de aire superior
- Mecanismo abatible mecánicamente
- Suspensión mecánica
- Sistema de aire acondicionado
- Sin camarote

CARACTERÍSTICAS INTERIORES

- Vidrios eléctricos
- Velocímetro, tacómetro, odómetro
- Indicadores: Presión de aire, combustible y temperatura del motor
- Cámara de retroceso
- Equipo de sonido MP5 con puerto USB
- Asiento del conductor con suspensión neumática
- Asiento del pasajero con respaldo abatible + 3er asiento
- Corneta de aire y eléctrica

EJE DELANTERO

- Tipo "I", marca Hiaksi, modelo 1061
- Capacidad de carga: 3.000 kg
- Suspensión: Ballestas de 11 hojas + amortiguador
- Rin de acero: Medida 17.5 x 6
- Neumático: 215/75R17.5

EJE TRASERO

- Tipo: Reducción simple, marca Hiaksi, modelo 1061J
- Relación: 4.875 : 1.00
- Capacidad de carga: 5.000 kg
- Suspensión: Ballestas 9 + 7 hojas + amortiguador
- Rin de acero: Medida 17.5 x 6
- Neumático: 215/75R17.5

DIRECCIÓN

- Sistema hidráulico asistido

SISTEMA ELÉCTRICO

- Baterías: Tensión 24 V (2 baterías 12 V) 100 Ah
- Alternador: 28 V / 70 A
- Arranque: 24 V / 6 kW

SISTEMA COMBUSTIBLE

- Tanque de acero, doble filtrado
- Capacidad: 300 L
- Dos trampas de agua + dos filtros de diesel

SISTEMA DE FRENOS

- Neumático doble circuito + auxiliar
- Compresor monocilíndrico
- Tambor en las 4 ruedas
- Freno auxiliar: Freno de escape de motor
- Freno estacionamiento mecánico por resorte

CHASIS

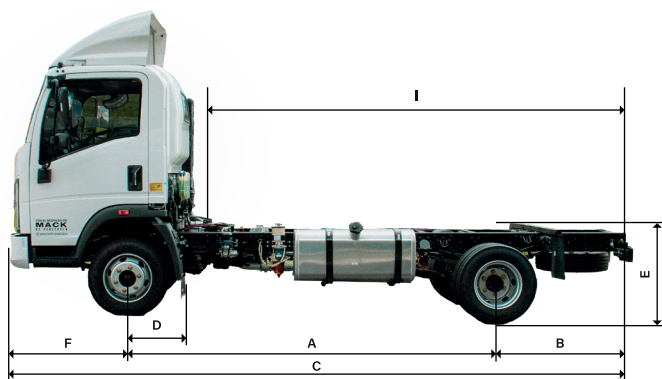
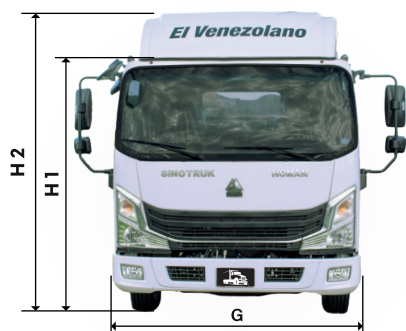
- Escalera con perfiles en U, sección 193 x 64 x 5 mm
- Ancho delantero: 860.5 mm
- Ancho trasero: 860.5 mm
- Alto perfil: 193 mm
- Ancho perfil: 64 mm

DIMENSIONES

- Longitud total: 6.250 mm
- Ancho: 2.300 mm
- Altura sin spoiler: 2.450 mm
- Altura con spoiler: 2.870 mm
- Distancia entre ejes: 3.500 mm
- Voladizo delantero: 1.200 mm
- Voladizo trasero: 1.450 mm
- Largo carrozable: 4.500 mm

VOLUMEN DE FLUIDOS

- Motor: 7.5 L
- Transmisión: 6 L
- Diferencial: 4 L
- Dirección: 2 L
- Embrague: 1 L
- Refrigerante motor: 10.2 L



HOMAN - 5T (MM)

- A - Distancia entre ejes: 3.500
- B - Voladizo trasero: 1.450
- C - Longitud Total: 6.250
- D - Distancia eje delantero - carrocería: 450

- E - Altura del chasis en eje de tracción: 870
- F - Voladizo delantero: 1.200
- G - Ancho del eje trasero: 2.300

- H1 - Altura sin spoiler: 2.450
- H2 - Altura con spoiler: 2.870
- I - Largo carrozable: 4.500

