



# AVANZA SIN LÍMITES

# F-3237



Caja de cambios de 10 velocidades sincronizada



Aire Acondicionado



Frenos de Aire



Inyección Directa Common Rail



Motor Diesel 6 Cilindros



Turbo Intercooler

## MOTOR

**Tipo:** Diesel, 6 cilindros Turbo Intercooler

**Marca:** FAW

**Inyección:** Directa, Common Rail, BOSCH.

## TRANSMISIÓN

**Tipo:** 10 velocidades engrane constante

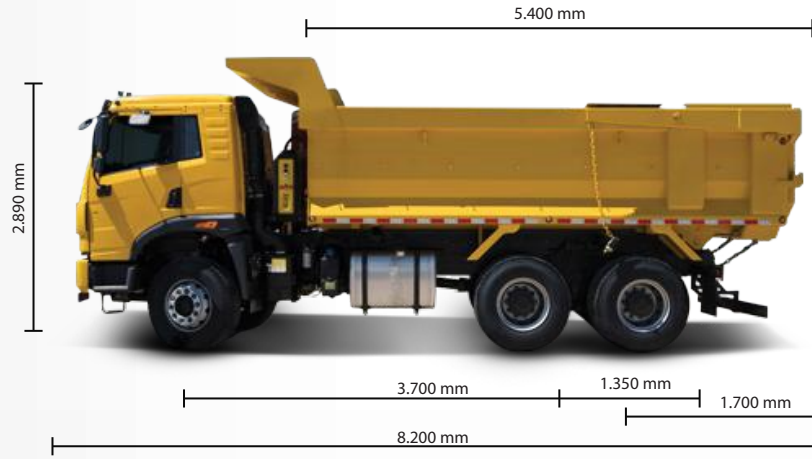
**Marca:** FAST GEAR

## FRENOS

**De servicio:** Aire doble circuito

Tolva 6x4 • 14 m<sup>3</sup> • 11.040 cc • Capacidad de carga 18.000 kg. Motor Diesel turbo intercooler • Switch economizador de combustible Asiento conductor con suspensión neumática • Volante altura regulable Cabina con litera • Aire acondicionado • Calefacción • Desempañador





## DESCRIPCIÓN GENERAL

Aplicación, tracción:	Tolva 6x4
Tipo de cabina:	Frontal con litera y deflectores laterales

## PESOS Y MEDIDAS

Capacidad eje delantero (kg):	7.500
Capacidad conjunto eje trasero (kg):	26.000
Peso bruto vehicular (kg):	32.000
Peso en marcha con tolva (kg):	14.000
Peso en eje delantero (kg):	6.500
Peso en eje trasero (kg):	7.500
Capacidad de carga (kg):	18.000
Distancia entre ejes (mm):	3.700 + 1.350
Largo total (mm)	8.200
Ancho total (mm):	2.500
Altura total (mm):	2.890
Estanque petróleo (lt):	400
Neumáticos (mm):	12R22,5
Tolva volterro trasero (mm):	5.100 x 2.300 x 1.200
Capacidad a ras de baranda:	14m <sup>3</sup>
Espesores aceros:	Laterales de 5, piso de 8

## MOTOR

Tipo diesel:	Diesel, 6 cilindros Turbo Intercooler
Marca:	FAW
Modelo:	CA6DM2 - 37 E5
Norma de emisiones:	Euro V
Inyección:	Directa, Common Rail; Bosch
Cilindrada (cc):	11.040
Potencia máxima power HP/(r/min):	370 a 1.900 rpm
Torque máximo (nm):	1.650 a 1.300 - 1.400 rpm

## SUSPENSIÓN

Delantera:	Resortes semielípticos y amortiguadores
Traseras:	Resortes semielípticos con auxiliar

## FRENOS

De servicio:	Aire doble circuito
Estacionamiento:	De resortes tipo maxi aire
De motor:	A las válvulas de escape

## TRANSMISIÓN / EMBRAGUE

Tipo de transmisión:	10 Velocidades, engrane constante
Marca:	FAST GEAR
Modelo:	10JSD180B
Relación de marchas:	1era: 12,74 / 2da: 9,43 / 3ra: 6,67 / 4ta: 4,83 5ta: 3,53 / 6ta: 2,64 / 7ma: 1,95 / 8va: 1,38 9na: 1,00 / 10ma: 0,73 / R(LL): 18,86 R(L): 7,58 / R(H): 3,11
Embrague:	Mono disco seco, de accionamiento hidráulico
Diámetro del disco (mm):	430

## EJES

Delanteros:	Acero forjado tipo Eliot invertida, capacidad 7.500 kg.
Traseros:	Tipo Banjo, Flotantes, con reductores de cubo, Capacidad 11.500 kg.
Diferencial:	Cubo reductor, bloqueo longitudinal y transversal
Relación final:	5,26 a 1

## SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje:	24V, Negativo a tierra
Batería:	12V, 150 AH, c/u
Generador:	2.000 W

## RENDIMIENTO

Radio de giro:	16,5 (m)
Velocidad máxima:	98 (km/h)
Pendiente máx. superable:	60%

## EQUIPAMIENTO

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asiento conductor con suspensión neumática</li> <li>• Calefacción y desempañador</li> <li>• Aire acondicionado</li> <li>• Volante con altura regulable</li> <li>• Tacómetro</li> <li>• Tacógrafo</li> <li>• Switch economizador de combustible</li> <li>• Neblineros</li> <li>• Radio CD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alzavidrios eléctricos</li> <li>• Cenicero y encendedor</li> <li>• Limpia parabrisas intermitente</li> <li>• Sistema para partidas en frío</li> <li>• Secador aire frenos</li> <li>• 5ta rueda y conexión para semi remolque</li> </ul>
--	--