



MATRA



AUMAN
12.8 TONELADAS

Motor	Marca	Cummins
	Modelo	ISDe270 30 - Euro III
	Tipo	Diesel, 6 cilindros en línea, turbo-intercooler
	Cilindrada (lts)	6,7
	Potencia máxima - (ps/rpm)	198 / 2500
	Torque máximo (Nm / rpm)	970 / 1400

Caja de cambios	Marca	Fast Gear
	Modelo	8JS118TA-B
	Tipo	Manual de 8 velocidades adelante y una atrás
	Relaciones (1° / última / reversa)	8,12:1 / 0,79:1 / 8,08:1 (Overdrive)
Embrague	Tipo	Monodisco seco a diafragma, con accionamiento hidráulico
	Diámetro de placa (mm)	430
Frenos	Tipo de freno	Freno neumático, tipo tambor delantero y trasero
	Estacionamiento	Neumático con corte de aire
	Auxiliar	Freno de escape
	Seguridad Activa	ABS, ASR, ESP
Eje delantero	Carga nominal	4.2T
Eje trasero	Carga nominal	9.0T
	Relación de reducción	4,556
Suspensión	Suspensión delantera / # ballestas	Suspensión no independiente, ballesta longitudinal / 3
	Suspensión trasera / # ballestas	Suspensión no independiente, ballestas longitudinales / 4+3

Neumáticos y llantas	Medidas y material	Neumático sin cámara (imperial) 11R22.5
-----------------------------	--------------------	---

Chasis	Sección transversal del cordón (mm)	940/865-234
---------------	-------------------------------------	-------------

Tanque de combustible	Capacidad (litros)	260L
------------------------------	--------------------	------

Dimensiones (mm)	Distancia entre ejes (mm)	5150
	Dimensiones del chasis (mm)	8900x2470x2835
	Banda rodadura (delantera/trasera)	1952/1840 mm

Peso	Peso en vacío del chasis (kg)	5110
	Carga útil (kg)	12890
	GVW (kg)	18000

Rendimiento	Velocidad máxima (km/h)	100
--------------------	-------------------------	-----

Dispositivo eléctrico	Voltaje	24V
	Batería	165 A.H/2

Configuración básica	Puertas y ventanas manuales	Volteo hidráulico
	Barras estabilizadoras delanteras y traseras	Espejos retrovisores manuales
	Dirección asistida	MP3 + crucero
	Asiento con airbag (de punto, amortiguador)	Aire acondicionado manual
	Radar de marcha atrás	

Contáctenos para más información

☎ 2205-0000 / 📞 6010-1089 / 🌐 www.matra.co.cr / ✉ servicioalcliente@matra.co.cr

MATRA