



**MATRA**



**AUMAN**  
12.8 TONELADAS

<b>Motor</b>	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

<b>Caja de cambios</b>	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)
<b>Embrague</b>	Tipo	Monodisco seco a diafragma, con accionamiento hidráulico
	Diámetro de placa (mm)	430
<b>Frenos</b>	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
<b>Eje delantero</b>	Carga nominal	6T
<b>Eje trasero</b>	Carga nominal	12T
	Relación de reducción	4,556
<b>Suspensión</b>	Suspensión delantera	mecánica, multihoja
	Suspensión trasera	mecánica, multihoja

<b>Neumáticos</b>	Medidas	11R22.5
-------------------	---------	---------

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

<b>Tanque de combustible</b>	Capacidad (litros)	260L
------------------------------	--------------------	------

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

<b>Peso</b>	Peso en vacío del chasis (kg)	5110
	Carga útil (kg)	12890
	GVW (kg)	18000

<b>Rendimiento</b>	Velocidad máxima (km/h)	100
--------------------	-------------------------	-----

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

<b>Configuración básica</b>	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**