



FOTON | AUMAN VOLQUETA 14M³



Con el respaldo de:
**AUTOMOTORES
& ANEXOS**

**TU NEGOCIO
en MOVIMIENTO**

*Fotos referenciales para fines publicitarios. Especificaciones pueden variar.



FOTON

AUMAN Volqueta 14M³

MOTOR

Marca	Cummins
Modelo	ISGe 3-430
Tipo	Diesel, turbo intercooler
Cilindrada (CC)	11800
Potencia máxima (Hp/rpm)	430/1900
Torque máximo (Nm/rpm)	2000/1000-1400
Control de emisiones	Euro III
Sistema de inyección	Common Rail/Bosch

TRANSMISIÓN

Marca	Fast
Modelo	12JSDX240T
No. de marchas	F12/R2
Relaciones	i1:13.15 i2:10.35 i3:8.22 i4:6.52 i5:5.13 i6:4.10 i7:3.21 i8:2.53 i9:2.01 i10:1.59 i11:1.25 i12:1.00 R1:12.58 R2:3.07
Tracción	6x4

EMBRAGUE

Tipo	Monodisco seco, reforzado
Diámetro de disco	φ430

FRENOS

Freno de servicio	Freno de tambor, full aire doble circuito + ABS, secador de aire
Freno de parqueo	Válvula de bloqueo al sistema de aire
Freno auxiliar	Freno de motor a las válvulas JACOBS

SUSPENSIÓN

Delantera	Hojas de resorte en eje rígido, barra estabilizadora/hojas: 9
Posterior	Hojas de resorte doble/barra estabilizadora/12

EJE FRONTAL

Tipo	Eje rígido
Carga nominal (Kg)	7000

EJE POSTERIOR

Modelo	Eje de simple reducción con cubos reductores.
Carga nominal (kg)	10000x2

DIRECCIÓN

Tipo	Bolas recirculantes, hidráulicamente asistida
------	---

LLANTAS

Medidas	12.00 R20
Cantidad	10+1

TANQUE DE COMBUSTIBLE

Número tanques combustible	1
Capacidad (Gl)/material	92 Gl/aluminio

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje nominal	24V
No. Baterías	2
Especificaciones baterías	165Ah

CONFIGURACIÓN DE PRODUCTO

Apagado de control eléctrico	•
Frenos ABS	•
Asiento conductor con suspensión de aire	•
Calefacción	•
Aire acondicionado	•
Vidrios eléctricos	•
Columna de dirección ajustable	•
Espejos eléctricos	•
Sistema de alzado de cabina eléctrico	•
Radio MP3	•

PARÁMETROS DE MASA TOTAL DEL VEHÍCULO

Peso en vacío (Kg)	9500
Peso bruto vehicular (Kg)	27000

DIMENSIONES GENERALES

Distancia entre ejes (mm)	3575 + 1350
Largo total (mm)	7250
Alto total (mm)	3400
Ancho total (mm)	2490