



FOTON

AUMAN 48 TON EST-A



Síguenos en   www.fotonecuador.com

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

*Fotos referenciales para fines publicitarios. Especificaciones pueden variar.

AUMAN 48 TON EST-A

MOTOR

Marca	Cummins
Modelo	ISGe 3-430
Tipo	Diésel, turbo intercooler
Cilindrada (litros)	11.8
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	ZF
Modelo	12TX2420TD TRAXON, AUTOMATIZADA
No. de marchas	12+4
Relaciones	i1:16.69 i2:12.92 i3:9.93 i4:7.67 i5:5.90 i6:4.57 i7:3.66 i8:2.83 i9:2.17 i10:1.68 i11:1.29 i12:1.00 R1:15.54 R2:12.03 R3:3.40 R4:2.64
Relación final Cono/Corona (mm)	4.111
Tracción	6x4

EMBRAGUE

Tipo	Monodisco seco, reforzado
Diámetro de disco (mm)	430

FRENOS

Freno de servicio	Freno de tambor posterior, frenos de disco delanteros, full aire doble circuito + ABS + ASR
Freno de parqueo	Válvula de bloqueo al sistema de aire
Freno auxiliar	Freno de motor a las válvulas JACOBS

SUSPENSIÓN

Delantera	Hojas de resorte 3 en eje rígido, barra estabilizadora
Posterior	Suspensión de aire

EJE FRONTAL

Tipo	Eje rígido
Carga nominal (ton)	7.0

EJE POSTERIOR

Modelo	Eje de simple reducción
Carga nominal (ton)	13x2

DIRECCIÓN

Tipo	Hidráulica de bolas recirculantes
------	-----------------------------------

LLANTAS

Medidas	295/80 R22.5
Cantidad	10+1
Aros	Aluminio

TANQUE DE COMBUSTIBLE

Número tanques combustible	2
Capacidad (Galones)	111 / 68 / Aluminio

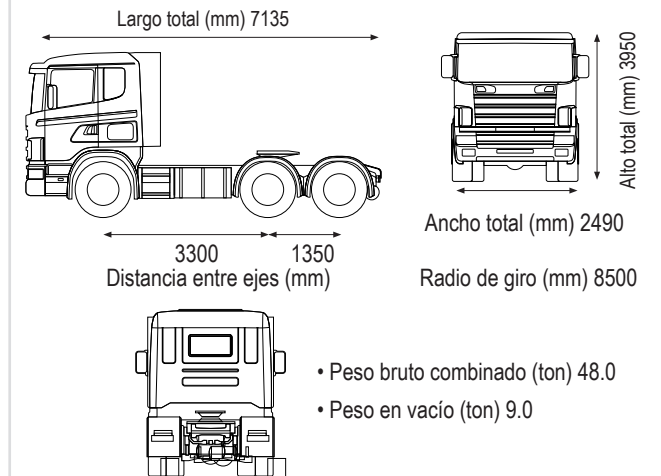
SISTEMA ELÉCTRICO

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

CONFIGURACIÓN DE PRODUCTO

Tacógrafo	si
Quinta rueda JOST	si
Cama litera	si
Asiento conductor con suspensión de aire	si
Cabina semi - flotante de cuatro puntos	si
Calefacción	si
Aire acondicionado	si
Sunroof eléctrico	si
Bloqueo central	si
Vidrios eléctricos	si
Columna de dirección ajustable	si
Apagado de control eléctrico	si
Sistema de alzado de cabina eléctrico	si
Control electrónico de suspensión de aire	si

DIMENSIONES GENERALES Y PESOS



HECHOS CON
COMPONENTES
DE CLASE MUNDIAL



Motor Cummins



Suspensión



Cabina



FOTON