



FOTON

# AUMAN 36 TON EST



\*Fotos referenciales para fines publicitarios. Especificaciones pueden variar.

Síguenos en   [fotonecuador.com](http://fotonecuador.com)

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

# AUMAN 36 TON EST

## MOTOR

Marca	Cummins
Modelo	ISGe3-350
Tipo	6 cilindros - Inyección directa
Cilindrada (CC)	10500
Potencia máxima (Hp/rpm)	350 / 1900
Torque máximo (Nm/rpm)	1800 / 1000-1300
Control de emisiones	Euro 3
Sistema de inyección	Common Rail / Bosh

## TRANSMISIÓN

Marca	FAST
Modelo	12JSD180T
No. de marchas	12+2
Relaciones	i1:15.53;i2:12.08;i3:9.39;i4:7.33;i5:5.73;i6:4.46;i7:3.48;i8:2.71;i9:2.1;i10:1.64;i11:1.28;i12:1.0;r1:14.86;r2:3.33
Relación final cono/corona	3.7
Tracción	4x2

## EMBRAGUE

Tipo	Monodisco reforzado
Diámetro de disco (mm)	430

## FRENOS

Freno de servicio	Freno de tambor, full aire doble circuito WABCO, secado de aire + ABS + ASR
Freno de parqueo	Actuador de freno de resorte
Freno auxiliar	Freno de motor a las válvulas JACOBS

## SUSPENSIÓN

Tipo	Suspensión no independiente de resorte
Delantera	Hojas de resorte plano (2) y barra estabilizadora
Posterior	Hojas de resorte doble (2+3)

## EJE FRONTAL

Tipo	Eje rígido
Carga nominal (ton.)	7

## EJE POSTERIOR

Modelo	Eje de reducción simple
Carga nominal (ton.)	13T

## DIRECCIÓN

Tipo	Dirección asistida hidráulicamente, marca ZF
------	--

## LLANTAS

Medidas	315/80R22.5
Cantidad	6+1

## TANQUE DE COMBUSTIBLE

Capacidad (gls)	119/ Aluminio
-----------------	---------------

## SISTEMA ELÉCTRICO

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

## CONFIGURACIÓN DE PRODUCTO

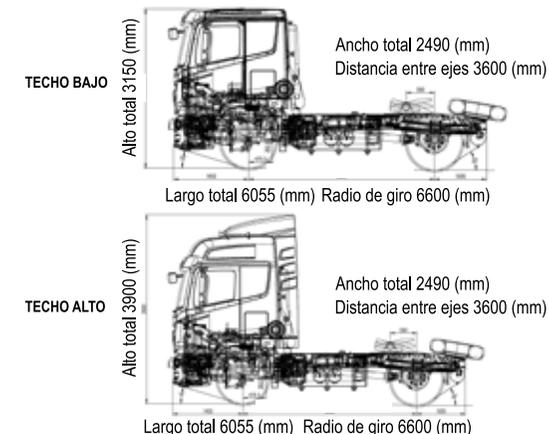
	TECHO BAJO /	TECHO ALTO
Bloqueo central	•	•
Vidrios eléctricos	•	•
Volante regulable	•	•
Embrague de ventilador de aceite Silicona	•	•
Asiento Air Ride	•	•
Sistema de alzado de cabina eléctrico	•	•
Cabina de suspensión neumática completa	•	•
Espejo retrovisor eléctrico	•	•
Radio USB+AUX	•	•
Tacógrafo	•	•
Aire acondicionado	•	•

Deflector de aire	•
Quinta rueda JOST	•
Litera	•
Volante de cuero	•
Asientos de cuero y tela automotriz	•
Mandos al volante	•
Regulador altura de luces	•
Espejos con ajuste eléctrico	•
Sunroof	•
Control crucero	•
Bloqueo diferencial	•

## PARÁMETROS DE MASA TOTAL

Peso en vacío (kg)	7085
Capacidad máxima de arrastre real (kg)	28915
Peso bruto combinado real (kg)	36000
Peso bruto combinado homologado en Ecuador (kg)	36000

## DIMENSIONES GENERALES Y PESOS



HECHOS CON  
**COMPONENTES**  
DE CLASE MUNDIAL



Motor Cummins



CONTROLES



CABINA RENOVADA



FOTON