

FOTON Auman EST-A (6X4)

MOTOR

Motor Cummins	ISG11.8e5-460	Diesel
Desplazamiento	11,800 cc	
Potencia máxima	460 hp @ 1,800 rpm	
Torque máximo	1,620 lb-pie @ 1,000 rpm	
Norma de emisiones	Euro V	SCR

EMBRAGUE

Tipo disco amortiguado	seco sencillo	
Medida (diámetro)	430 mm	
Accionamiento	servo-asistido	

TRANSMISIÓN

ZF Traxon	12TX2421-TD	Automatizada
Nº de velocidades	12 (doce) al frente	
Tipo de última relación	directa (DD)	
Relación de engranes	1a 16.69 / 12va 1.00	

EJE DELANTERO

Eje rígido/ Viga en I /tipo Elliot Invertida	
Suspensión muelles semielípticos con amortiguador	
Capacidad de carga	7,100 kgs

EJE TRASERO

Tándem con ejes rígidos tipo completamente flotantes	
Susp. de aire Airtrac ZF57k / "V" link /Amortiguador /8 Bolsas	
Capacidad de carga	25,200 kgs
Relación final: 3.364 / 3.083	Una sola velocidad

NEUMATICOS

Radiales en medida	295/80R 22.5-152/148L
Cantidad	11 (once) incluye refacción
Rin medidas	22.5" X 8.25"

SISTEMA ELÉCTRICO

Alternador	28V-90A
Voltaje	24V (negativo a tierra)
Baterías	180A.h (2pc)

FRENOS

Frenos de servicio completamente neumáticos, leva en "S"
Freno de estacionamiento de resorte actuando en eje trasero
Componente para eje delantero Discos ventilados
Componente para eje trasero Discos sólidos
Asistencia Freno auxiliar de motor y Sistema ABS+EBD+ASR

CAPACIDADES

Depósito de combustible	420 L + 260 L
Depósito de DEF (urea)	65 L
Número de pasajeros	2 (dos)

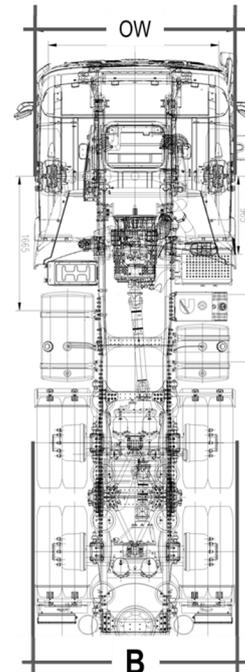
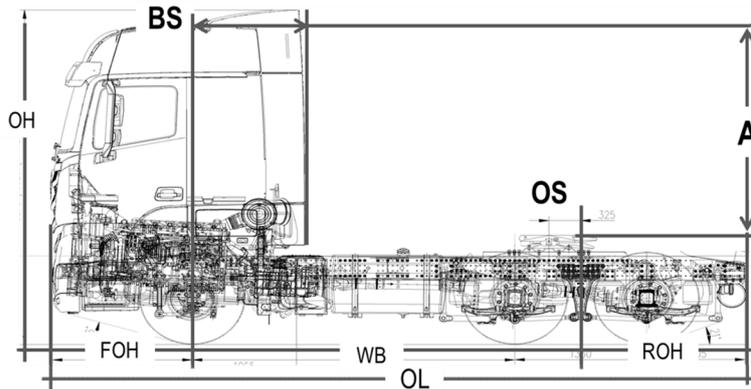
DESEMPEÑO

Radio de giro	13,880 mm
Habilidad de pendiente	46.4 / 41.7%
Velocidad máxima	90 / 95 km/h @ 1,500 rpm

EQUIPAMIENTO DE LINEA (Incluido en el precio)

Faros de niebla	Incluido
Vidrios eléctricos (L&R)	Incluido
Ajuste de espejos eléctrico	Incluido
A/C de dos zonas para cabina	Incluido
Desempañante en retrovisores	Incluido
Sistema de control de crucero	Incluido
Cierre centralizado por control	Incluido
Pantalla / Radio /Aux In/USB/Bluetooth	Incluido
Sensores de proximidad en reversa	*Opcional
Control neumático del interdiferencial	Incluido
Retardador hidrodinámico (ZF Intarder)	Incluido
Luz de trabajo para zona de carga	Incluido
Asiento de operador neumático	Incluido
Sistemas AEBS y LDWS	*Opcional
Claxon eléctrico y neumático (aire)	Incluido
Volante ajustable	Incluido
Ajuste automático de altura en faros	Incluido
Aviso de cinturón de seguridad	Incluido
Cabina flotante basculación eléctrica	Incluido

NOTA: * De acuerdo a disponibilidad en el modelo



CAPACIDADES (kgs)						EST-A			
Peso Bruto Combinado (PBC)						55,000			
Peso Vehicular (PV)						9,000			
Capacidad de arrastre						46,000			
DIMENSIONES (mm)									
TRACTOCAMIÓN (Configuración 6X4)						APLICACIÓN			
FOH	WB	ROH	OL	OW	OH	BS	OS	A	B
1,450	3,975	1,680	7,105	2,490	3,920	1,365	325	2,550	2,600

Actualizado a Oct ' 2024

LDR Solutions S.A. de C.V., no será responsable por ningún motivo sobre cualquier contenido de este documento por ser sólo de carácter informativo, y se reserva el derecho a modificar cualquier detalle de las especificaciones y equipamientos contenidos en esta ficha técnica sin previo aviso. Para más información consulte a su distribuidor autorizado.