



FOTON®

AUMAN

EST A EURO VI



MOTOR		
Motor Cummins	X13EVID560	Diesel
Desplazamiento	12,900 cc	
Potencia máxima	552 hp @ 1,800 rpm	
Torque máximo	1,920 lb-pie @ 1,000-1,400 rpm	
Norma de emisiones	Euro VI	DOC+DPF+SCR

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

TRANSMISIÓN		
ZF Traxon	12TX2621TD	Automatizada
Nº de velocidades	12 (doce) al frente	
Tipo de última relación	Directa (DD)	
Relación de engranes	1a 16.69 / 12va 1.00	

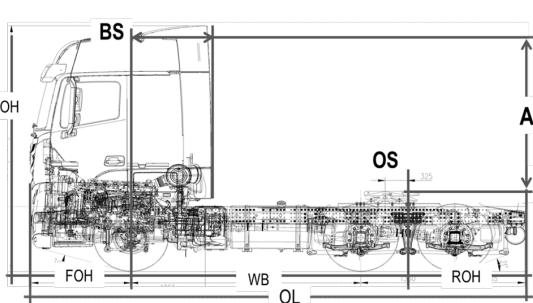
EJE DELANTERO		
Eje rígido / Viga en I /tipo Elliot Invertida		
Suspensión muelles semielípticos, estabilizador y amortiguador		
Capacidad de carga	7,100 kg	

EJE TRASERO		
Tándem con ejes rígidos tipo completamente flotantes		
Suspensión de aire (8 bolsas) / "V" link / Amortiguador		
Configuración	6X4	
Capacidad de carga	25,200 kg	
Relación final: 3.364	2.714 3.083 3.364 3.730	

NEUMATICOS		
Radiales en medida	295/80 R22.5-152/148L	
Cantidad	11 (once) incluye refacción	
Rin medidas	22.5" X 8.25"	

SISTEMA ELÉCTRICO		
Alternador	28V-90A	
Voltaje	24V (negativo a tierra)	
Baterías	240Ah (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 + retardador		



CAPACIDADES		
Depósito de combustible		760L+300L
Depósito de DEF (urea)		65L
Número de pasajeros		2 (dos)

DESEMPEÑO		
Radio de giro		13,880 mm
Habilidad de pendiente [%]		28.5 32.5 35.5 39.5
Velocidad máxima [km/h]		100 95 80 75@1,400rpm

EQUIPAMIENTO DE LÍNEA		
Faros de niebla		Incluido
Vidrios eléctricos (L&R)		Incluido
Ajuste de espejos eléctrico		Incluido
A/C de dos zonas para cabina		Incluido
Desempeñante en retrovisores		Incluido
Sistema de control crucero		Incluido
Cierre centralizado por control		Incluido
Pantalla / Radio / Aux In / USB / Bluetooth		Incluido
Telemetría (Telematics Advance)		Incluido
Control neumático del interdiferencial		Incluido
ZF Intarder (Hidrodinámico)		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
Ajuste automático de altura en faros		Incluido
Aviso de cinturón de seguridad		Incluido
Cabina flotante basculación eléctrica		Incluido

CAPACIDADES (kgs)		
Peso bruto Combinado (PBC)		75,000
Peso Vehicular (PV)		9,500
Capacidad de arrastre		65,500

DIMENSIONES (mm)		
CHASIS CABINA		
APLICACIÓN		
FOH	WB	ROH
1,460	3,975	1,680
OL	OW	OH
7,105	2,490	3,920
BS	OS	A
1,365	325	2,550
B		
1,665		

NOTA: * De acuerdo a disponibilidad en el modelo

