



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
N° 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 interdifereencial	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	OL	OW	OH	BS	OS	A	B
1,460	3,975	1,680	7,105	2,490	3,920	1,365	325	2,550	2,600

NOTA: * De acuerdo a disponibilidad en el modelo

