

MOTOR

Motor Cummins	X11EVID400	Diesel
Desplazamiento		10,500 cc
Potencia máxima		394 hp @ 1,900 rpm
Torque máximo	1,475 lb-pie @ 1,100-1,400 rpm	
Norma de emisiones	Euro VI (DOC+DPF+SCR+ASC)	

EMBRAGUE

Tipo disco amortiguado	seco sencillo	
Medida (diámetro)	430 mm	
Accionamiento	hidráulico/neumático	

TRANSMISIÓN

ZF Traxon	12TX2420TD-AMT	Automatizada
Nº de velocidades		12 (doce) al frente
Tipo de última relación		Directa (DD)
Relación de engranes	1a 16.69 / 12va 1.0	

EJE DELANTERO

Eje rígido/ Viga en I /tipo Elliot Invertida	
Suspensión de muelles semielípticos con amortiguador	
Capacidad de carga	9,000 kg

EJE TRASERO

Tándem de semi ejes flotantes con reductores de cubo	
Suspensión de barras de torsión con muelles semielípticos	
Configuración	6X4
Capacidad de carga	29,000 kg
Relación final: 4.8	Una sola velocidad

NEUMÁTICOS

Radiales en medida	315/80 R22.5-18PR
Eje frontal (de flotación)	385/65 R22.5-20PR
Cantidad	11 (once) incluye refacción
Rin medidas	22.5" X 9.0" / 22.5" X 11.75"

SISTEMA ELÉCTRICO

Alternador	28V-70A
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	Tambores autoajustables
Componente para eje trasero	Tambores autoajustables
Asistencia (ABS+EBD)	Freno auxiliar de motor

CAPACIDADES

Depósito de combustible	350 L
Depósito de DEF (urea)	25 L
Número de pasajeros	2 (dos)

DESEMPEÑO

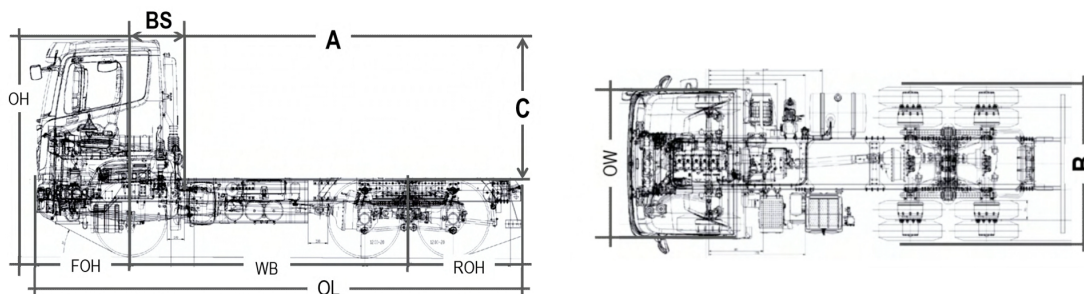
Radio de giro	15,800 mm
Habilidad de pendiente	45.0%
Velocidad máxima	82 km/h @ 1,900 rpm

EQUIPAMIENTO DE LINEA (Incluido en el precio)

Faros de niebla	Incluido
Vidrios eléctricos (L&R)	Incluido
Ajuste de espejos eléctrico	Incluido
A/C para cabina	Incluido
Escotilla de ventilación	*Opcional
Sensores de proximidad en reversa	Incluido
Pantalla multimedia con cámara de reversa	*Opcional
Cierre centralizado por control	Incluido
Control neumático del interdiferencial	Incluido
Dirección hidráulicamente asistida	Incluido
Asiento de operador neumático	Incluido
Volante ajustable	Incluido
Ajuste automático de altura en faros	Incluido
Aviso de cinturón de seguridad	Incluido
Cabina flotante basculación eléctrica	Incluido

CAPACIDADES [kg]

Peso Bruto Vehicular (PBV)	38,000
Peso Chasis Cabina	9,500
Carga sobre Chasis	28,500



DIMENSIONES [mm]

CHASIS CABINA						APLICACIÓN			
FOH	WB	ROH	OL	OW	OH	BS	A	B	C
1,460	4,500	2,075	8,035	2,550	3,430	1,000	5,575	2,600	2,240

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.

Prolongación Paseo de la Reforma N° 1015 piso 24, Santa Fe, Contadero, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348 Ciudad de México, CDMX K-02F78 www.foton.mx

Conforme con las disposiciones aplicables, el proveedor y el vehículo nuevo cumplen con todas las especificaciones legales y comerciales para poder realizar la venta de vehículos nuevos.