



Constellation 19.360

360 hp**1,625 Nm****6 cilindros**

Motor

Fabricante / Modelo
Cummins ISL 8.9 360 P7**Nº de cilindros / Desplazamiento**
6 / 8.9 lts**Potencia máxima**
360 hp (265 kW) @ 2100 rpm**Torque máximo**
1625 Nm (1,198 lbft)
@ 1200 - 1400 rpm**Norma de emisiones**
Euro V**Tecnología de emisiones**
SCR

Transmisión

Fabricante / Modelo
ZF / 12TX 2624 TD**Tipo / Accionamiento**
Automatizada / Electrónico**Nº de marchas**
12 adelante
+ 2 reversa

Relación de transmisión

1ª / Última
16.69:1 / 1.00:1**Reversa**
Rev 1: 15.54:1, Rev 2: 12.03:1**Tracción**
4x2

Disco de embrague

Tipo
Monodisco seco,
accionamiento hidráulico,
recubrimiento orgánico**Diámetro de disco**
430 mm

Ejes

Eje delantero Marca / Modelo
DANA 13K**Relación de reducción**
N/A**Eje trasero / Marca**
Meritor MS-23-165**Relación de reducción**
3.21:1

Suspensión delantera

Tipo
Muelles parabólicos, amortiguadores
hidráulicos telescópicos de doble acción
y barra estabilizadora.

Suspensión trasera

Tipo
Neumática con 2 bolsas de aire,
válvula niveladora, amortiguadores
telescópicos de doble acción,
barra Panhard.

EL TRACTO IDEAL PARA CARGA SENCILLA



Neumáticos

Medidas
295/80 R22.5**Rines**
Acero con 10 barrenos
(22.5" x 8.25)

Volúmenes de abastecimiento

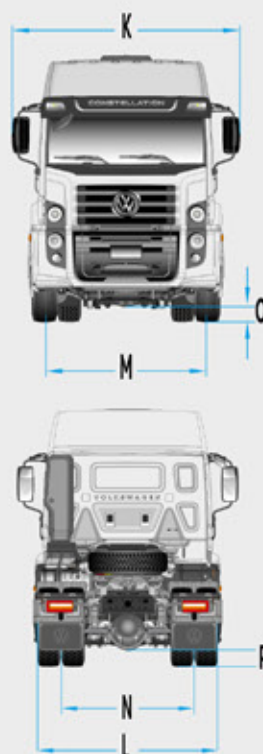
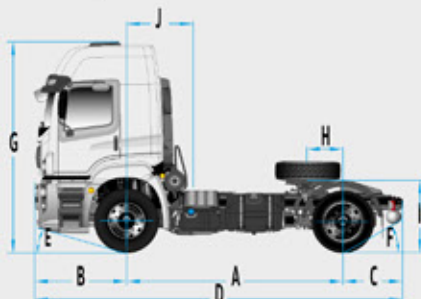
Tanque de combustible
2x275 lts**Material**
Plástico**Tanque de urea**
35 lts**Material**
Plástico

Frenos

Frenos
Aire, tambor en las ruedas
delanteras y traseras con
ABS + EBD + ATC + HSA**Freno de estacionamiento**
SI**Accionamiento**
Neumático**Freno auxiliar**
Válvula tipo mariposa
(escape) y freno de
cabezal (descompresión)

Dimensiones

		(mm)
Distancia entre ejes	A	3,560
Volado delantero	B	1,511
Volado trasero	C	976
Largo total	D	6,047
Ángulo de entrada	E	20°
Ángulo de salida	F	26°
Altura	G	3,364
Distancia de 5ta rueda a eje trasero	H	722
Altura de 5ta rueda	I	1,233
Distancia mínima entre eje delantero y carrocería	J	833
Ancho máximo delantero (con / sin retrovisores)	K	2,997 / 2,507
Ancho máximo trasero	L	2,461
Ancho de vía delantero	M	2,096
Ancho de vía trasero	N	1,847
Despeje delantero	O	245
Despeje trasero	P	237
Ancho entre largueros	Q	872
Diámetro de giro		15 m



Cabina

Camarote.
Techo alto.
Espejos eléctricos.
Espejos eléctricos.
Aire acondicionado.
Radio

VOLKS | Telematics

Servicio de valor agregado, enfocados en:
productividad, mantenimiento, seguridad y ahorro

Pesos y capacidades

	(Kg)	(lbs)
Peso vehicular total	6,780 kg	14,947 lbs
Eje delantero	4,425 kg	9,755 lbs
Eje trasero	2,355 kg	5,192 lbs
Peso bruto vehicular técnico	17,100 kg	37,699 lbs
Capacidad máxima de tracción	45,000 kg	99,208 lbs
Carga útil más carrocería	38,220 kg	84,261 lbs

**VOLKS | Assist**

800 89 01 800

Soporte técnico telefónico
gratuito

RESCATE EN CARRETERA

24/7 los 365 días del año

*Imágenes de carácter ilustrativo.
*Datos técnicos sujetos a cambios sin previo aviso.