



Constellation 19.360

360 hp

1,625 Nm

6 cilindros



Motor

Fabricante / Modelo
Cummins / ISF 8.9

Nº de cilindros /
Desplazamiento
6 / 8.9 lts

Potencia máxima
360 hp (265kW) @ 2,100 rpm

Torque máximo
1,625 Nm (1,198 lbft)
@ 1,200 - 1,400 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
15.54:1 / 2.64:1

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
Eje rígido motriz, neumática con 2 bolsillos
de aire, válvula niveladora, amortiguadores
hidráulicos telescópicos de doble acción,
resortes tensores y barra Panhard

EL CAMINO DE REPARTO URBANO MÁS SEGURO



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 llantas
delanteras y traseras con
ABS + EBD + ATC

Freno de estacionamiento
Sí

Accionamiento
Neumático

Freno auxiliar
Válvula tipo mariposa
(escape) y freno de
cabezal (descompresión)

Dimensiones

	(mm)
Distancia entre ejes	3,560
Radio de giro	A
Voladizo delantero	B
Voladizo trasero	C
Longitud total	D
Ángulo de entrada (vacío)	E
Ángulo de salida (vacío)	F
Altura	G
Altura de plataforma de carga	H
Dist. mín. entre el eje delantero y el cuerpo	I
Anchura máxima delantera (con/sin espejo)	J
Anchura máxima trasera	K 2,997
Ancho de vía delantero	L
Ancho de vía trasera	M 2,096
Despeje trasero	N
Despeje delantero	O 245
Ancho entre los largueros	P



Cabina

Camarote.
Techo alto.
Elevadores eléctricos.
Espejos eléctricos.
Aire acondicionado.
***Consultar disponibilidad.**

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	37,620 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.