



Fichas Técnicas

Camiones (Euro 6)



Camiones
Buses

SURESTE

Delivery 11.180

Especificaciones Técnicas



SURESTE



Imágenes únicamente basadas en referencias ilustrativas.

Motor

Fabricante / Modelo	Cummins / F 3.8
Nº de cilindros / Cilindrada (cm ³)	4 / 3,800
Potencia Máx. - cv (kw) @ rpm	175 (129) @ 2,500
Torque Máx. - Nm (lb-ft) @ rpm	600 (443) @ 1,100 - 1,800
Sistema de Inyección	Common rail
Norma de emisiones	Euro VI
Tecnología de emisiones	SCR

Transmisión

Fabricante / Modelo	Eaton / ESO 6106A
Tipo / Accionamiento	Manual / por cables
Nº de marchas	6 adelante (sincronizadas) / 1 reversa
Relación de transmisión	1ª / Última 6.19:1 / 0.78:1 Reversa 5.69:1
Tracción	4x2

Embrague

Fabricante / Tipo	Valeo / Monodisco, Recubrimiento orgánico
Diámetro del disco (mm)	362

Eje delantero

Fabricante / Modelo	DANA / SA0365
---------------------	---------------

Eje Trasero Motriz

Fabricante / Modelo	Meritor / MS 08-125
Relación de reducción	4.30:1 4.56:1(*)

(*) Sobre pedido

Suspensión

Delantera	Muelles parabólicos, amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble efecto. Barra estabilizadora
Trasera	Eje rígido, muelles parabólicos de doble etapa, amortiguadores hidráulicos de doble efecto. Barra estabilizadora

Chasis

Tipo	Chasis modular con larguero simple, con caída y perfil en "U" continuo en la plataforma de carga
Material	LN500

Ruedas y neumáticos

Tipo	Acero (17.5" x 6.75")
Neumáticos	235/75 R17.5

Frenos

Freno de Servicio	Aire, tambor en las ruedas delanteras y traseras con ABS + EBD + ATC + HSA + ESC (control electrónico de estabilidad)
Freno de Estacionamiento	Cámara de resortes acumuladores

Sistema eléctrico

Voltaje Nominal	24V
Batería	2 x (12V - 100Ah)
Alternador	80A - 28V

Volúmenes de llenado (L)

Combustible (material)	150 2 x 150(*) (Plástico)
Tanque de urea (material)	23 (Plástico)

(*) Sobre pedido

Dimensiones (mm)

Distancia entre-ejes	A	4,600
Volado delantero	B	1,260
Volado trasero	C	2,625
Largo total	D	8,485
Ángulo de entrada	E	24°
Ángulo de salida	F	15°
Altura	G	2,392
Altura de la plataforma de carga	H	879
Distancia mínima eje delantero y comienzo del implemento	I	725
Ancho máximo delantero (con espejos retrovisores / sin espejos retrovisores)	J	2,685 / 2,115
Ancho máximo trasero	K	2,188
Entrevía delantera	L	1,783
Entrevía trasera	M	1,675
Espacio libre delantero	N	199
Espacio libre trasero	O	188
Ancho entre largueros (extremos)	P	862
Radio de giro (m)		8.7

Obs.: Consultar otras opciones de entre-ejes.

Pesos

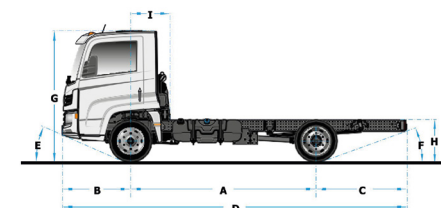
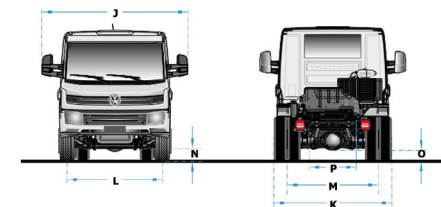
	kg	(lb)
Peso en orden de marcha (Total)	3,470	(7,658)
Eje delantero	2,245	(4,955)
Eje trasero	1,225	(2,708)
Capacidad técnica (Total)	10,800	(23,809)
Eje delantero	3,600	(7,921)
Eje trasero	7,200	(15,873)
Peso bruto vehicular (PBV)	10,800	(23,810)
Peso bruto vehicular combinado (PBVC)	13,200	(29,101)
Capacidad máx. de tracción (CMT)	13,200	(29,101)
Capacidad máx. de carga útil + carrocería	7,330	(16,170)

Obs.: los pesos pueden cambiar debido a artículos opcionales.

Rendimiento (cálculo teórico)

	Manual	
Relación de reducción del eje trasero	4.30:1	4.56:1
Velocidad máxima (km/h)	117	111
Capacidad de ascenso en PBV (%)	35	38
Capacidad de arranque en PBV (%)	30	31

Obs.: Datos proyectados por simulación de desempeño



Los datos técnicos podrán variar de acuerdo con las necesidades de producción y fabricación de los productos ofertados.

Para conocer la disponibilidad de los datos técnicos, así como obtener más información, se recomienda acudir a su Distribuidor autorizado por Volkswagen Truck & Bus México, dentro de la República Mexicana.

Datos técnicos sujetos a cambios sin previo aviso.

Imágenes únicamente basadas en referencias ilustrativas.