



Camiones
Buses

VW Delivery 11.180

Especificaciones Técnicas



VW Delivery 11.180

Motor

Fabricante / Modelo	Cummins / ISF 3.8l
Nº de cilindros / Desplazamiento (cm³)	4 / 3.800
Potencia neta max. - cv (kw) @ rpm	175 (130) @ 2.600
Par motor neto. max. - Nm @ rpm	600 @ 1.100 - 1.700
Sistema de inyección	Common rail
Norma de emisiones	EURO V
Tecnología de emisiones	SCR

Nº de marchas

Fabricante / Modelo	Eaton / ESO 6.106	
Tipo / Accionamiento	Manual (a cables) / Automatizada	
Nº de marchas	6 adelante (sincronizadas) y 1 a reversa	
Relación de transmisión:	1ª / Última reversa	6,19:1 / 0,78:1 5,69:1
Tracción	4x2	

Embrague

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

Eje Delantero

Fabricante / Modelo	Dana SA036S
---------------------	-------------

Eje Trasero Motriz

Fabricante / Modelo	DANA / S-130
Relación de reducción	4,30:1 / 4,10:1*
(*) Opcional	

Suspensión

Delantera	Muelles parabólicos, amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble acción y barra estabilizadora
Trasera	Eje rígido, muelles parabólicos con doble etapa, amortiguadores hidráulicos de doble acción y barra estabilizadora

Chasis

Tipo	Chasis modular con largueros simples, con caída y perfil "U" constante en la plataforma de carga
Material	LN500

Llantas y Neumáticos

Aros de las llantas	Acero (17,5" x 6,75)
Neumáticos	235 / 75R17.5

Frenos

Freno de servicio	Aire, tambor en las llantas delanteras y traseras con ABS + EBD
Freno de estacionamiento	Camara de muelles acumuladoras

Sistema Eléctrico

Tensión nominal	24 V
Batería	2 x (12 V - 100 Ah)
Alternador	80 A - 28 V

Volúmenes de abastecimiento (l)

Combustible / material	150 / 80 (Plástico)
------------------------	---------------------

Dimensiones (mm)

Distancia entre-ejes	A	3.400 / 4.000 / 4.400 / 4.600
Voladizo delantero	B	1.260
Voladizo trasero	C	1.625 / 1.275 / 2.125 / 2.625
Largo total	D	6.295 / 6.535 / 7.785 / 8.485
Ángulo de entrada	E	24°
Ángulo de salida	F	24° / 30° / 19° / 15°
Altura	G	2.452
Altura de la plataforma de carga	H	869
Distancia mínima del eje delantero y implemento	I	725
Ancho máximo delantero (con retrovisores / sin retrovisores)	J	2.685 / 2.115
Ancho máximo trasero	K	2.190
Ancho de vía delantero	L	1.783
Ancho de vía trasero	M	1.675
Vano libre delantero	N	199
Vano libre trasero	O	188
Ancho entre largueros (extremos)	P	862
Diámetro de giro (m) - Wall to Wall		13,1 / 15,2 / 16,7 / 17,4

Pesos (kg)

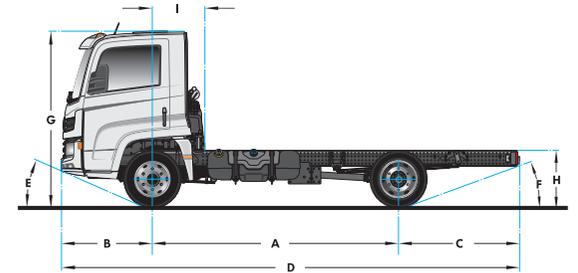
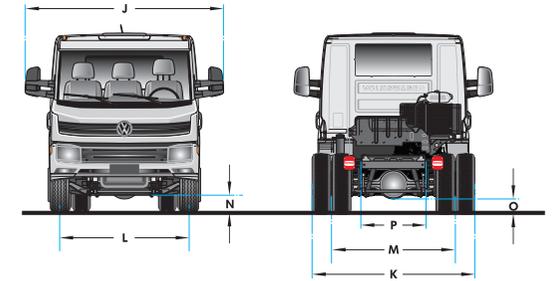
Peso en orden de marcha (total)	3.250 / 3.300 / 3.350 / 3.400
- Eje delantero	2.050 / 2.050 / 2.200 / 2.200
- Eje trasero	1.200 / 1.250 / 1.150 / 1.200
Capacidad técnica (total)	10.700
- Eje delantero	3.600
- Eje trasero	7.100
Peso bruto vehicular (PBV) - homologado	10.700
Peso bruto vehicular combinado (PBVC) - homologado	10.700
Capacidad máx. de tracción (CMT)	13.200
Capacidad máx. de carga útil + carrocería	7.450 / 7.400 / 7.350 / 7.300

Nota: Los pesos pueden sufrir cambios debido a los ítems opcionales.

Desempeño (cálculo teórico)

	DANA / S-130
Relación de reducción del eje trasero	4,30:1 / 4,10:1
Velocidad máxima (km/h)	125 / 120
Capacidad de rampa (%)	40 / 35
Partida en rampa (%)	25 / 28

Nota: Datos proyectados por simulación de desempeño.



Datos técnicos sujetos a cambios sin previo aviso. Imágenes meramente ilustrativas.
Edición 11/2021