



Camiones  
Buses

# VW Delivery 9.170 - Euro III

## Especificaciones Técnicas



# VW Delivery 9.170 - Euro III

## Motor

Fabricante / Modelo	Cummins / ISF 3.8i Euro III
Nº de cilindros / Desplazamiento (cm³)	4 / 3.800
Potencia neta max. - cv (kw) @ rpm (*)	165 (123) @ 2.600
Par motor neto. max. - Nm @ rpm (*)	600 @ 1.100 - 1.700

Sistema de inyección	Common rail
Norma de emisiones	EURO III

(\*) Valores según la norma ISO 1585

## Nº de marchas

Fabricante / Modelo	Eaton / ESO 6106
Tipo / Accionamiento	Manual (a cables)
Nº de marchas	6 adelante (sincronizadas) / 1 a reversa
Relación de transmisión:	6,19:1 / 0,78:1
Reversa	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 / 284
Relación de reducción	4,10:1      4,30:1*

## Suspensión

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

## Chasis

Tipo	Escalera, largueros rectos de perfil "U" constante, remachado y atornillado
Material	LN500

## Llantas y Neumáticos

Aros de las Llantas	Acero (17,5" x 6)
Neumáticos	215/75R17,5"

## Frenos

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

## 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	1.635 / 1.275 / 2.125 / 2.625
Largo total	D	6.295 / 6.535 / 7.785 / 8.485
Ángulo de entrada	E	23°
Ángulo de salida	F	23° / 29° / 17° / 14°
Altura	G	2.440
Altura de la plataforma de carga	H	845
Distancia mínima del eje delantero y implemento	I	725
Ancho máximo delantera (con retrovisores / sin retrovisores)	J	2.685 / 2.115
Ancho máximo trasero	K	2.162
Ancho de vía delantero	L	1.764
Ancho de vía trasero	M	1.674
Vano libre delantero	N	192
Vano libre trasero	O	166
Ancho entre largueros (extremos)	P	860
Diámetro de giro (m) - Wall to Wall		13,1 / 15,2 / 16,7 / 17,4

## Pesos (kg)

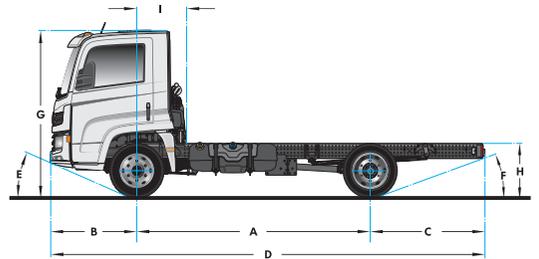
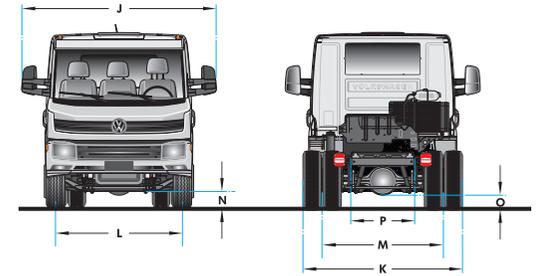
Peso en orden de marcha (Total)	2.900 / 2.950 / 3.000 / 3.050
Eje delantero	1.950 / 1.950 / 2.100 / 2.100
Eje trasero	950 / 1.000 / 900 / 950
Capacidad técnica (Total)	8.800
Eje delantero	3.200
Eje trasero	5.600
Peso bruto vehicular (PBV) - homologado	8.500
Peso bruto vehicular combinado (PBVC)	11.500
Capacidad máx. de tracción (CMT)	11.500
Capacidad máx. de carga útil + carrocería	5.600 / 5.550 / 5.500 / 5.450

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

## Desempeño (cálculo teórico)

Relación de reducción del eje trasero	4,10:1	4,30:1
Velocidad máxima (km/h)	120	115
Capacidad de rampa (%)	43	45
Partida en rampa (%)	35	37

Nota: Datos proyectados por simulación de desempeño.



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