

# VW Delivery 9.170



Camiones  
Buses



# VW Delivery 9.170

## MOTOR

Fabricante y modelo	Cummins / ISF 3.8l
Nº de cilindros / Cilindrada (cm³)	4 / 3.800
Potencia neta máx. - cv (kw) @ rpm (*)	165 / (123) @ 2.600
Par motor neto máx. - kgfm (Nm) @ rpm (*)	600 @ 1.100 - 1.700
Sistema de inyección	Common rail
Compresor de aire	Wabco (238 cm³)
Norma de emisiones Euro 5	Euro 5
Tecnología de emisiones	SCR

(\*) Valores conforme ensayo NBR ISO 1585

## TRANSMISIÓN

Fabricante y modelo	Eaton / ESO 6106 Manual / a cables
Accionamiento	Manual / a linga
Nº de marchas	6 adelante (sincronizadas) y 1 reversa
Relación de transmisión:1ª / Última	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 TRASEROS MOTRIZ

Fabricante / Modelo	DANA / 284
Relación de reducción	4,10:1 (std) / 4,30:1 (opc)

## SUSPENSIÓN

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

## CHASIS

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

## RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Llantas	6J X 17,5
Neumáticos	215/75R17.5

## FRENOS

Freno de servicio	Aire, tambor en las ruedas delanteras y traseras, con ABS + EBD
Freno de Estacionamiento	Cámara de muelle acumulador

## SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión nominal	24V
Batería	12V 100 Ah
Alternador	Alternador 80 A - 28 V

## VOLÚMENES DE ABASTECIMIENTO (l)

Tanque de combustible / material	150 / 80 (opc) Plástico
----------------------------------	-------------------------

## DIMENSIONES (mm)

Distancia entre ejes	A	3.400 / 4.000 / 4.400 / 4.600
Voladizo delantero	B	1.260
Voladizo trasero	C	1.000 / 1.625 / 1.275 / 2.125
Largo total	D	5.285 / 6.285 / 6.535 / 7.785
Ángulo de entrada	E	20,3
Ángulo de salida	F	30,5 / 18,9 / 24 / 14,5
Altura de la Cabina	G	2.440
Altura de la plataforma de carga	H	847
Distancia Mínima del eje delantero e implemento	I	725
Ancho de vía delantera	J	2.120
Ancho de vía trasera	K	1.976
Rasero delantero	L	1.783
Rasero Trasero	M	1.674
Vano libre delantero	N	188
Vano libre trasero	O	173
Distancia entre largueros	P	856
Diámetro de giro (m)		14 / 14,6 / 16,5 / 17,3

## PESOS (kg)

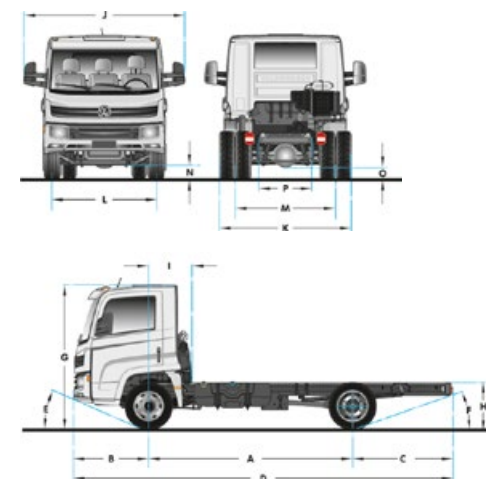
Eje delantero	2.900 / 2.950 / 3.000 / 3.050
Eje trasero	1.950 / 1.950 / 2.100 / 2.100
Capacidad técnica (Total)	950 / 1.000 / 900 / 950
Eje delantero	8.800
Eje trasero	3.200
Peso Bruto Vehicular (PBV) homologado	5.600
Peso Bruto Vehicular (PBV) técnico	8.500
Peso Bruto Vehicular Combinado (PBVC) homologado	11.500
Capacidad máxima de tracción (CMT)	11.500
Carga útil + carrocería	5.600 / 5.500 / 5.500 / 5.450

Observación.: Los pesos pueden sufrir alteraciones debido a los opcionales. Tolerancia + o - 3% de acuerdo con la norma NBR ISO 1176:2006 / cabina LR: + 55kg / cabina HR: + 150kg

## DESEMPEÑO (CÁLCULO TEÓRICO)

Relación de reducción del eje trasero	4,10:1	4,30:1(opc)
Velocidad máxima (km/h)	125	125
Capacidad de rampa en PBV (%)	40	40
Partida en rampa en PBV (%)	25	25

Observación: Datos proyectados por simulación de rendimiento



**Julio César Lestido S.A.**  
Cerro Largo 1747, Montevideo  
2400 2131

[www.volkswagen.com.uy](http://www.volkswagen.com.uy)



**Camiones  
Buses**