



Camiones
Buses

VW Delivery 6.160

Especificaciones Técnicas



PORSCHE
CHILE

www.camionesybusesvolkswagen.cl

Volks|Assistance
Tu mejor compañero de ruta.
6007127000

VW Delivery 6.160

Motor

Fabricante / Modelo	Cummins / ISF 2.8l
Nº de cilindros / Desplazamiento (cm³)	4 / 2800
Potencia neta max. - hp (Cv) @ rpm	168 (156) @ 3.200 rpm
Par motor neto. max. - Nm @ rpm	430 Nm @ 1.500 - 2.400 rpm
Norma de emisiones	EURO V
Tecnología de emisiones	SCR
Batería / Tensión Nominal	Una baterías de 12 V - 100 Ah / 24 V
Alternador	90 A - 14 V

Nota: Se adopta como conversión para Cv-Din a Hp-Sae el siguiente factor 1Cv = 1,08 Hp, según convención establecida en Oficio Circular N° 77 de fecha 01-08-2000 del M.T.T.

Transmisión

Fabricante / Modelo	Eaton / ESO 4.206
Tipo / Accionamiento	Manual / a cables
Nº de marchas	6 adelante (sincronizadas) y 1 a reversa
Relación de transmisión:	4.78:1 / 0.65:1
1ª / Última	4.03:1
Reversa	4x2

Eje Delantero

Fabricante / Modelo	MAN - IFS / Independiente
---------------------	---------------------------

Eje Trasero Motriz

Fabricante / Modelo	Dana M267
Relación de reducción	4.78:1

Suspensión

Delantera	Independiente con muelles helicoidales y 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 resortes auxiliares parabólicos, barra estabilizadora (opcional).

Frenos

Freno de servicio	Hidráulico, freno a disco en todas las llantas con ABS + EBD.
Freno de estacionamiento / Actuación	Palanca a cables, caliper seco y disco en eje cardan Cámara con resorte, neumático Rueda trasera.

Lantas y Neumáticos

Tipo Acero	(16 x 6)
Neumáticos	225/75R16

Pesos (kg)

Distancia entre Eje mm	4.000
Cabina	DC
Largo Carrozable recomendado mm	5.006
Carga útil + carrocería	3.881
Peso en orden de marcha (total)	2.419
Eje delantero	1.726
Eje trasero	693
Capacidad técnica (PBV)	6.300
Eje delantero	2.500
Eje trasero	3.800
Capacidad máx. de tracción (CMT)	7.400

Nota: Largo carrozable considerando el centro de gravedad, con carga uniformemente distribuida y con aprovechamiento de las capacidades de los ejes delantero y trasero (s), según manual de carrocería.
Obs.: Los pesos pueden sufrir alteraciones debido a los items opcionales.

Volúmenes de abastecimiento (l)

Tanque de combustible / material	80 / Plástico
Eje trasero	3,7
Tanque de urea	16

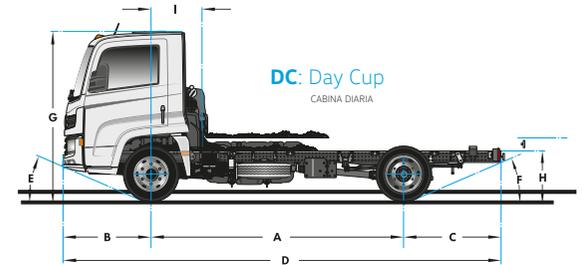
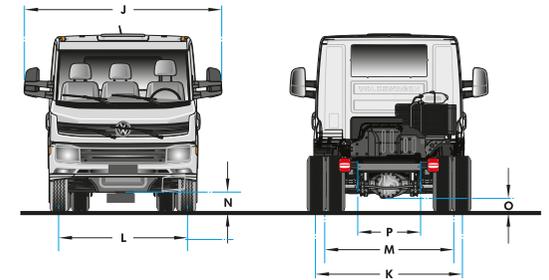
Dimensiones

Distancia entre-ejes 1º a 2º	A	4.000
Voladizo delantero	B	1.260
Voladizo trasero	C	1.675
Largo total	D	6.940
Distancia entre-ejes traseros (2º a 3º)	N/A	
Ángulo de entrada	E	20°
Ángulo de salida	F	21°
Altura	G	2386
Altura de la plataforma de carga	H	757
Distancia mínima del eje delantero e implemento	I	700
Ancho máximo delantera (con retrovisores / sin retrovisores)	J	2115
Ancho máximo trasero	K	2.100
Ancho de vía delantero	L	1.760
Ancho de vía trasero	M	1.700
Vano libre delantero	N	223
Vano libre trasero	O	150
Ancho entre largueros (extremos)	P	858
Diámetro de giro (m)		15,4

Desempeño (cálculo teórico)

Relación de reducción del eje trasero	Manual	4.78:1
Velocidad máxima (km/h)		136
Capacidad de rampa (%)		45
Partida en rampa (%)		25

Nota: Datos proyectados por simulación de desempeño.



DC: Day Cup
CABINA DIARIA

WINTATA Iquique	AUTOSUMMIT Calama	AUTOSUMMIT Antofagasta	CARMONA Y CIA. LTDA. Copiapó	CARMONA Y CIA. LTDA. La Serena	ZENTRUM CAMIONES Valparaíso	ZENTRUM CAMIONES Santiago Norte	DIFOR Santiago Quilicura	SALAZAR ISRAEL Santiago Sur	AUTOMOTORA ALAMEDA Rancagua	ZENTRUM CAMIONES Talca	DIFOR Los Ángeles	DIFOR Concepción	SALAZAR ISRAEL Temuco	DIFOR Puerto Montt
--------------------	----------------------	---------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	----------------------	---------------------	-----------------------------	-----------------------

