



Camiones
Buses

VW Delivery 6.170 4x2

Especificaciones Tecnicas



VW Delivery 6.170 4x2

Motor	
Fabricante / Modelo	F1C 3.0I
Nº de cilindros / Cilindrada (cm³)	4 / 3.000
Potencia Liq. Máx. - cv (kw) @ rpm (*)	166 @ 3.400
Torque Liq. Máx. - Nm @ rpm (*)	430 @ 1.400 a 2.700
Sistema de Inyección	Common Rail
Norma de emisiones	Euro VI
Tecnología de emisiones	EGR + SCR

(*) Valores según prueba NBR ISO 1585

Transmisión		
Fabricante / Modelo		ESO 4206A
Tipo / Accionamiento		Manual / por cables
Nº de marchas		6 avance (sincronizadas) / 1 marcha atrás
Relación de transmisión	1ª / Última	4,80:1 / 0,65:1
	Marcha atrás	4,03:1
Tracción		4x2

Clutch	
Fabricante / Tipo	Monodisco, recubrimiento orgánico
Diámetro del disco (mm)	310

Eje Delantero	
Fabricante / Modelo	IFS

Eje Trasero Motriz	
Fabricante / Modelo	M267
Relación de reducción	5,13:1 (std.) / 4,78:1

Suspensión	
Delantera	Independiente con resortes helicoidales y amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble efecto. Barra estabilizadora estándar
Trasera	Eje rígido, ballestas parabólicas de doble etapa, amortiguadores hidráulicos de doble efecto. Barra estabilizadora estándar

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

Ruedas y neumáticos	
Llantas de las ruedas	Acero (6J x 16")
Neumáticos	225/75 R16

Frenos	
Freno de servicio	Hidráulico, freno de disco en todas las ruedas con ABS + EBD + ATC + HSA + ESC (control electrónico de estabilidad)
Tipo / Circuito	Dual, independiente, X-plit, freno de servicio con ABS, EBD
Freno de estacionamiento	Palanca por cable, pinza seca y disco en el eje de transmisión (cardán)

Sistema Eléctrico	
Voltaje Nominal	12V
Batería	1 x (12V - 100Ah)
Alternador	110A - 14V

Volúmenes de llenado (l)	
Combustible / material	80 (Plástico)
Tanque de UREA ("AdBlue")	16 (Plástico)

Dimensiones (mm)		
Distancia entre-ejes	A	4.000
Voladizo delantero	B	1.260
Voladizo trasero	C	1.695
Largo total	D	6.960
Ángulo de entrada	E	21°
Ángulo de salida	F	21°
Altura	G	2.376
Altura de la plataforma de carga	H	757
Distancia mínima eje delantero y comienzo del implemento	I	700
Ancho máximo delantero (con espejos retrovisores / sin espejos retrovisores)	J	2.495 / 2.066
Ancho máximo trasera	K	2.100
Trocha delantera	L	1.760
Trocha trasera	M	1.700
Espacio libre delantero	N	223
Espacio libre trasero	O	150
Ancho entre largueros (extremos)	P	858

Pesos (kg)	
Peso en orden de marcha (Total)	2.435
Eje delantero	1.745
Eje trasero	690
Capacidad técnica (Total)	6.350
Eje delantero	2.500
Eje trasero	3.850
Peso bruto total (PBT) - homologado	5.850
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.900
Capacidad máx. de tracción (CMT)	6.900
Capacidad máx. de carga útil + carrocería	3.415

Obs.: los pesos pueden cambiar debido a artículos opcionales. Tolerancia + o - 3%. (Referencia NBR ISO 1176)

Rendimiento (cálculo teórico)		
Relación de reducción del eje trasero	4,78:1	5,13:1 (std.)
Velocidad máxima (km/h)	146	142
Capacidad de rampa en PBT (%)	45	48
Salida en rampa en PBT (%)	28	30

Obs.: Datos proyectados por simulación de desempeño

