

# V O L V O



## VOLVO VM 6X2R

LISTO PARA REALIZAR LOS TRABAJOS MAS DESAFIANTES

 Bogotá  
Av Ciudad de Cali #11-40  
Medellín  
Cra 42 #46 - 130 Itagüí  
Duitama  
Cra. 42 Calle 21 Vía Duitama-Sogamoso

 315 071 1333

 [www.volvocamiones.com.co](http://www.volvocamiones.com.co)

 Volvo Trucks Colombia

 [volvotruckscol](https://www.instagram.com/volvotruckscol)

 [volvotruckscol](https://www.linkedin.com/company/volvotruckscol)

 **TruckNation**  
BY CENTRODIESEL

<b>MOTOR</b>	<b>VOLVO D8K - 360</b>
Potencia	360 hp @ 2200 rpm
Torque	1400 Nm @ (11000 - 1600 rpm)
Cilindrada cm3	7,700
Emisiones	Euro 6

<b>EJE DELANTERO</b>	<b>FATYPE67</b>
Tipo	Perfil "I" en Acero Forjado
Cubos	Lubricado con grasa y libre de mantenimiento

<b>SUSPENSIÓN DELANTERA</b>	<b>FST-PAR</b>
Tipo	Parabólico
Amortiguadores	2 de doble acción
Barra estabilizadora	Sí

<b>EJES TRASEROS</b>	<b>RADT-CR</b>
Tipo	Simple velocidad
Reducción en cubos	No
Relacion eje trasero	3,58:1

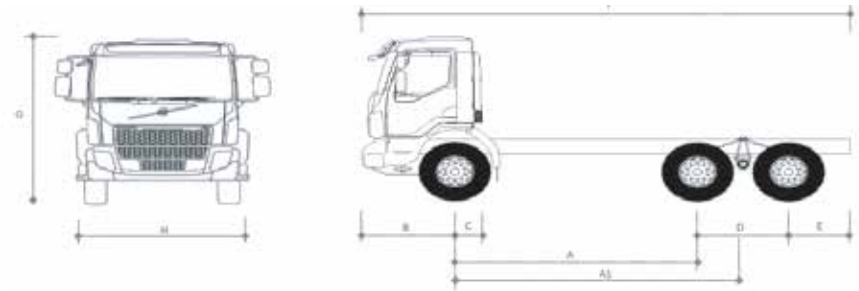
<b>SUSPENSIÓN TRASERA</b>	<b>RSS-LEAF</b>
Tipo	Parabólico o Semi-elíptico
Amortiguadores	2 de doble acción
Barra estabilizadora	Sí
Freno	Tambor

<b>CAPACIDAD DE CARGA (kg)</b>	
Delantera	6.700
Trasera	18.000
Peso vacío chasis	7,940
Peso bruto vehicular	25,000
CMT (capacidad máxima de tracción)	35.000

<b>TANQUES DE COMBUSTIBLE</b>	
Material	Plástico
Capacidad (L)	345
Tanque Urea (L)	32

<b>GARANTÍA</b>	
Vehículo	1 año sin límite de km
Tren motriz	2 años ó 200.000 km

<b>CABINA</b>	
Tipo	Litera
Climatizador	Si



#### DIMENSIONES (mm)

A Distancia entre eje delantero y primer eje del tandem	5,900
A1 Distancia entre ejes	6512
B Voladizo delantero	1320
C Distancia eje delantero/equipo	826
D Distancia entre ejes traseros	1224
E Voladizo trasero	2571
F Largo total	11015
G altura de la cabina día/litera	2784
H Ancho de la cabina	2400

#### EMBRAGUE

Tipo	Disco único de fricción seca tipo push-type
Accionamiento	Automático (I-Shift)
Diámetro del disco (mm)	430 (I-Shift)

#### SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión nominal	24V
Batería (en serie)	2x 100 Ah / 12V
Alternador	90 A / 28V (Melco)

#### FRENOS

Marca	<b>BRAKE-M2</b>
Tipo	Tambor con ABS y EBS*
Freno motor	Muelle acumulador con activación neumática
Estacionamiento	VEB de 300 cv
	Retarder ( opc. )

\*Sistema electrónico de frenado (EBS) con función antibloqueo (ABS)

#### CAJA DE CAMBIOS

	<b>I-Shift AT2612 G</b>
Tipo	Automatizado
Cambios de marcha	Manual o Automático
Número de marchas adelante	12
Número de marchas atrás	2

#### NEUMÁTICOS

No de neumaticos	10
Dimensión neumáticos eje delantero	295/80R22.5
Dimensión neumáticos eje trasero	295/80R22.5

### Sistemas de Seguridad



Imágenes de referencia. Las especificaciones técnicas aquí contenidas pueden ser modificadas sin previo aviso por Volvo Trucks Colombia. Para aplicaciones severas, incluyendo compactadores de basura y transporte extrapesado (heavy haulage), la garantía vigente será de 1 año o 60.000 km, aplicando el primer término alcanzado.