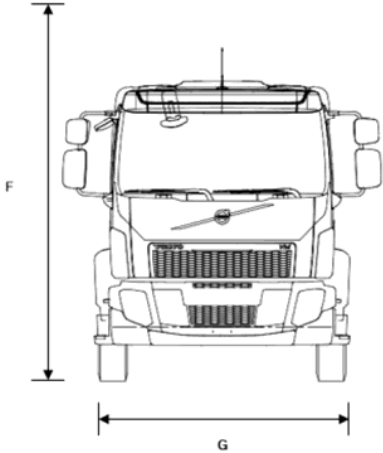
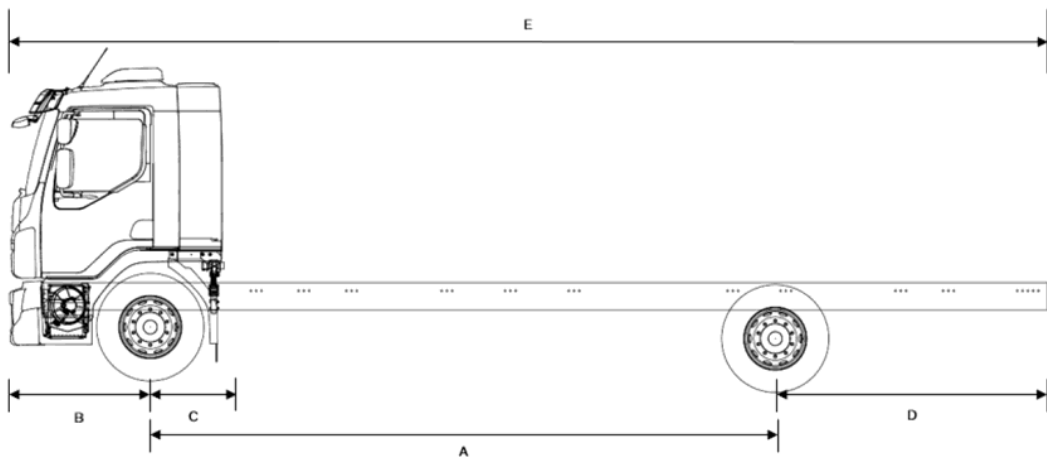




Ficha Técnica

VOLVO VM

Versión 4x2R



VERSIÓN	3,650	4,550 / 4,800*	5,150
DIMENSIONES	(mm)	(mm)	(mm)
(A) Entre ejes	3,650	4,550 / 4,800	5,150
(B) Voladizo delantero	1320	1,320 / 1,025	1320
(C) Distancia entre eje delantero/equipo	696 (Day Cab) / 890 (Cabina Sleeper Baja)		
	1,795	2,245 / 2,395	2,570
(D) Voladizo trasero	6,795	8,115 / 8,220	9,040
(G) Largo total		2,870	
(H) Altura de piso a techo de cabina		2,400	
(I) Ancho de la cabina			

*Especificación Básica: Day Cab, Paquete ST, suspensión trasera parabólica y neumáticos 275/80 R22.5.
Todas las medidas son de referencia y pueden variar de acuerdo a las opciones.
*Aplicaciones especiales; consultar disponibilidad

PESOS - Caja I-Shift	(lb)	(lb)	(lb)
Eje Delantero	7,540 (3,420 kg)	8,069 (3,660 kg)	8,576 (3,890 kg)
Eje Trasero	3,990 (1,810 kg)	4,519 (2,050 kg)	4,960 (2,250 kg)
Peso Vehicular	11,530 (5,230 kg)	12,588 (5,710 kg)	13,536 (6,140 kg)

DEPÓSITOS	(l)	(l)	(l)
Tanque de combustible	200	345	345 + 345
Depósito de urea / DEF		32	

MOTOR	D8K290	D8K360
Potencia	290 hp @ 1,900 rpm	360 hp @ 2,200 rpm
Torque	(1,050 Nm) @ 1,000 - 1,700 rpm	(1,400 Nm) @ 1,100 - 1,600 rpm
Desplazamiento (l)	8	
Freno motor	Mariposa de 210 hp o VEB de 300 hp*	VEB de 300 hp
Emisiones	EURO6	
Tipo de inyección	Common Rail	

*VEB de 300 hp estándar para motor 360 hp con caja I-Shift.

TRANSMISIÓN	I-Shift AT2612 G
Tipo	Automatizada
Cambios de marcha	Manual o Automático
Número de marchas adelante	12
Número de marchas atrás	4
Relación alta/baja	14.94 / 1.00

FRENOS	
Tipo	Tambor con ABS y EBS
Freno motor	Mariposa o VEB
Estacionamiento	Neumático

EJE DELANTERO	FATYPE67
Suspensión	FST-PAR
Tipo	Mecánica de Muelles
Barra estabilizadora	Sí
Neumáticos	275/80 R22.5 - Acero

EJE TRASEROS	RSS1043
Peso Bruto Vehicular Combinado (t)	45 (360 hp) / 36 (290 hp)
Relación	3.21:1 / 3.42:1 / 3.58:1 / 3.73:1 / 3.91:1
Bloqueo del diferencial	Sí
Suspensión	RAD-L80
Tipo	Mecánica de Muelles
Barra estabilizadora	Sí
Freno	Tambor
Neumáticos	275/80 R22.5 - Acero
Neumático de refacción	275/80 R22.5 - Acero

CAPACIDAD DE CARGA DE EJES	(lb)
Delantera	14,771 (6,700 kg)
Trasera	23,810 (10,800 kg)
Capacidad de carga	38,581 (17,500 kg)

CABINA	CAB-DAY
Tipo	Day Cab

EQUIPAMIENTO DE LÍNEA
Pantalla LCD de alta resolución en cuadro de instrumentos
Faros LED
Espejos auxiliares convexos
Alternador de 28V / 90A