

Constellation

18.320

Euro 6



Imágenes de referencia. Los equipamientos, accesorios y/o colores hacen parte de la ambientación fotográfica y pueden no corresponder con las referencias y modelos comercializados en Colombia o no constituir referencia exacta del vehículo ofrecido en la red autorizada de concesionarios. El equipamiento hace parte de la ambientación fotográfica y puede corresponder a la información disponible solo al momento de la impresión. El producto ofrecido no incluye accesorios porqués ni el Importador ni su red de concesionarios los importan y/o comercializan. El Importador se reserva el derecho de realizar cambios sobre el equipamiento, sin previo aviso. Se insta al cliente a que, previamente a la compra, confirme la vigencia y exactitud de esta información en nuestra red autorizada ante eventuales cambios en la composición técnica, errores involuntarios o diferencias entre el contenido de la información y las características finales del producto que está a su disposición; por ello, antes de adquirir el producto, por favor, recíbrase de las características específicas y solicite más información a un concesionario autorizado. El cliente libera de responsabilidad al Importador y al Concesionario ante eventuales diferencias conforme lo descrito. Consultar información disponible en <https://www.camionesybusos.co> Esta ficha técnica es válida desde el 10 de octubre del 2024 y deja sin efecto cualquier ficha técnica comunicada con anterioridad. Todos los vehículos Volkswagen Camiones y Buses nuevos, comprados en nuestra red autorizada en Colombia, incluyen una garantía de un año sin límite de kilometraje para las familias Constellation y Volksbus, para la familia Delivery y Constellation tractor, incluyen una garantía de un año sin límite de kilometraje para el chasis cabina y dos años para el tren de fuerza compuesto por motor, caja de velocidades y diferencial. La garantía comienza a contarse a partir de la entrega física del vehículo. Aplican términos y condiciones. Para más información consulte en <https://www.camionesybusos.co/>



SIEMPRE ANTILOCK
DE FRENSO
ELECTRÓ



ARBAOS (0)



INCLUIDO
CONTROL ELECTRÓNICO
DE ESTABILIDAD



ALERTA DE COLISIÓN
FRONTAL

Especificaciones técnicas

Constellation 18.320



Estacas



Planchón (Grúa)



Compactador



Botellero



Furgón

Motor

Marca y Modelo	MAN /D0836LF17	
Nº de cilindros / Cilindrada (cm³)	6 cil./6870	
Potencia neta máx.- cv(kw)@rpm(*)	315(231)@2200	
Par motor neto máx - kgfm (Nm)@rpm(*)	122(1200)@1200-1700	
Tecnología de emisiones	SCR- Euro 6	

*Disponible en versión sin litera

*Disponible en versión DC

Transmisión

	Mecánica	Vtronic
Caja de cambios-marca y modelo	ZF 9S1310 TD	ZF 12TX 2420 TD
Nº de marchas	9 Adelante(sincronizadas), 1 reversa	12 Adelante, 2 reversas
Relaciones de transmisión	1a 12,73:1 9a 1,00:1	1a 16,69:1 12a 1,00:1

Suspensión

Delantera	Ballestas parabólicas, amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble efecto y barra estabilizadora
Trasera	Eje rígido motriz, ballestas parabólicas con doble etapa, amortiguadores hidráulicos de doble efecto y barra estabilizadora

Dirección

Tipo	Hidráulica con esferas recirculantes
------	--------------------------------------

Neumáticos

Neumáticos	295/80 R22.5
------------	--------------

Frenos

Freno de Servicio	Aire 100% con ABS
Freno de Estacionamiento	Sistema neumático con resortes acumuladores
Freno Motor/Tipo	Freno de motor de cabezal

Sistema Eléctrico

Voltaje Nominal	24V
Batería	2x (12V-100Ah)
Alternador	100A-28V

Volúmenes de abastecimiento

Tanque de combustible/material	275/Plástico
Tanquet de Urea (AD Blue)/material	60/Plástico

Dimensiones (mm)

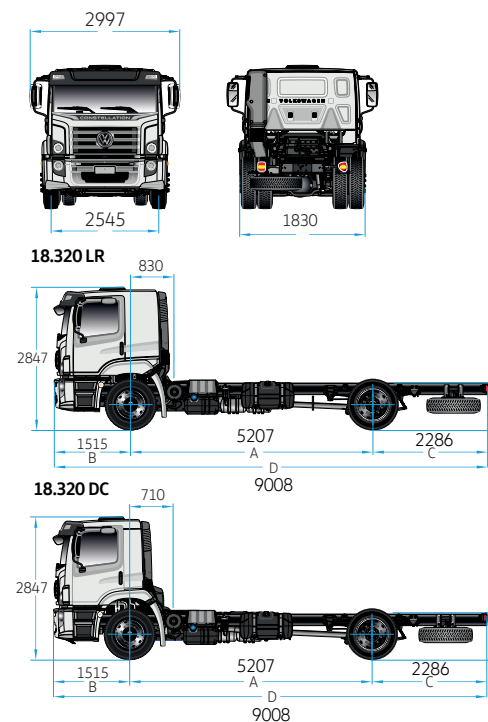
	18.320DC	18.320LR
Distancia entre-ejes	A 5207	5207
Voladizo delantero	B 1515	1515
Voladizo trasero	C 2286	2286
Largo total	D 9008	9008
Largo Carrozable máx. externo	7800	7800

Peso (kg)

Peso en orden de marcha (Total)	5650	5700
Capacidad técnica (Total)	17600	17600
Eje delantero	6600	6600
Eje trasero	11000	11000
Peso Bruto vehicular	17000	17000
Capacidad máx de carga útil antes de carrocería	11350	11300

*Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

Dimensiones principales (mm)



NOTAS

*disponible versión lr

