



Camiones y Buses

Constellation 17.280



*Imágenes de referencia. Los equipamientos y/o accesorios hacen parte de la ambientación fotográfica o pueden no corresponder con las referencias y modelos comercializados en Colombia. No incluye carrocería, adecuaciones ni accesorios, para más información contactarse con los concesionarios autorizados. Disponible en la red de concesionarios autorizados Camiones & Buses a nivel nacional.



SISTEMA ANTEBLOQUEO DE FRENOS ECE-R13



AIRBAGS (O) NO INCLUIDO



CONTROL ELECTRÓNICO DE ESTABILIDAD NO INCLUIDO



ALERTA DE COLECCIÓN FACIAL NO INCLUIDO

Especificaciones técnicas



Planchón (Grúa)



Compactador



Botellero



Furgón

MOTOR

Marca y modelo	Man / D0836
Nº de cilindros / Cilindrada (cm³)	6 cil. / 6871
Potencia neta máx. - cv (kw) @ rpm (*)	275 (205) @ 2300
Par motor neto máx. - kgfm (Nm) @ rpm (*)	104 (1050) @ 1100 - 1750
Tecnología de emisiones	EGR - Euro 5

TRANSMISIÓN

MECÁNICO

VTRONIC

Caja de cambios - marca y modelo	ZF 9S 1110TD	EATON EA11109LB
Nº de marchas	9 adelante + Rev.	10 adelante + Rev.
Relaciones de transmisión:	1a 12.73:1 9a 1.00:1	1a 15.28:1 10a 1.00:1

*La configuración con transmisión V-Tronic solo esta disponible con con DC (Cabinas sencilla).

SUSPENSIÓN

Delantera	Muelles semielípticos de doble etapa, amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble acción y barra estabilizadora
Trasera	Eje rígido (motriz), muelles principales semielípticos de acción progresiva, muelles auxiliares parabólicos

DIRECCIÓN

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

NEUMÁTICOS

17.280DC

17.280LR

Neumáticos	275/80 R22.5	295/80 R22.5
------------	--------------	--------------

FRENOS

Freno de servicio	Aire 100% con ABS
Freno de estacionamiento	Cámara de muelle acumulador
Freno motor / Tipo	Freno con cabezal y válvula tipo mariposa / MAN Exhaust Valve Brake

SISTEMA ELÉCTRICO

24 V

Batería	2x (12V - 100 Ah)
Alternador	80 A - 28 V

VOLÚMENES DE ABASTECIMIENTO (L)

Tanque de combustible / material	275 / Plástico
----------------------------------	----------------

DIMENSIONES (mm)

17.280DC

17.280LR

Distancia entre ejes	A	5207
Voladizo delantero		1511
Voladizo trasero	B	2282
Largo total	C	9000
Largo carrozable máx. externo		7900

*Capacidad de carga puede variar según la longitud y distribución de la carrocería.

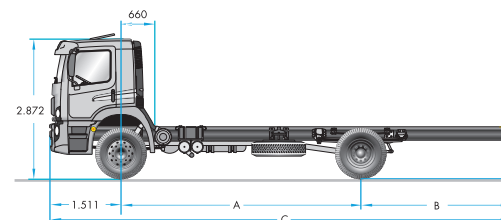
PESO (kg)

Peso en orden de marcha (Total)	5690	5745
Capacidad técnica (Total)		17100
Eje delantero		6100
Eje trasero		11000
Peso Bruto Vehicular Combinado		17000
Capacidad máx. de carga útil antes de carrocería	11310	11255

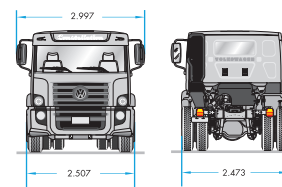
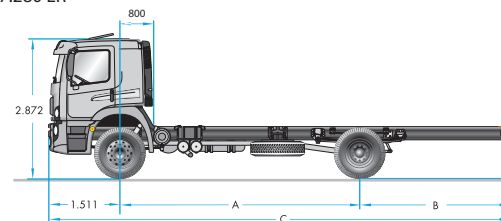
Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

DIMENSIONES PRINCIPALES (mm)

17.280 DC



17.280 LR



Caja mecánica automatizada V-Tronic Eaton de 10 velocidades es más confortable y segura para el conductor