



Camiones y Buses

Constellation 17.230

Los camiones Volkswagen Constellation son ideales para el transporte de media y larga distancia. Son especialmente hechos para países como Colombia, donde los vehículos son expuestos a circunstancias extremas.



*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 y Buses a nivel nacional.



Especificaciones técnicas

Constellation 17.230



Volqueta



Compactador

MOTOR

Marca y modelo	MAN / D0834
Nº de cilindros / Cilindrada (cm³)	4 cil. / 4580
Potencia neta máx. - cv (kW) @ rpm (*)	225 (166) @ 2400
Par motor neto máx. - kgfm (Nm) @ rpm (*)	87 (850) @ 1100 - 1600
Tecnología de emisiones	EGR - Euro 5

TRANSMISIÓN

Caja de cambios - marca y modelo	Eaton / FS - 6406A
Nº de marchas	6 adelante (sincronizadas), 1 reversa
Relaciones de transmisión:	1ª 9,01:1 6ª 1,00:1

SUSPENSIÓN

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

DIRECCIÓN

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

NEUMÁTICOS

Neumáticos	275 / 80 R22,5
------------	----------------

FRENOS

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

SISTEMA ELÉCTRICO

24 V

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

VOLÚMENES DE ABASTECIMIENTO (L)

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

DIMENSIONES (mm)

Distancia entre ejes	A	3560
Voladizo delantero		1511
Voladizo trasero	B	989
Largo total	C	6060

PESO (kg)

Peso en orden de marcha (Total)	5170
Capacidad técnica (Total)	17000
Eje delantero	6000
Eje trasero	11000
Peso bruto vehicular	17000
Capacidad máx. de carga útil antes de carrocería	11830

Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

DIMENSIONES PRINCIPALES (mm)

