

Especificaciones Técnicas

# VW Constellation 17.280



Camiones  
Buses



## MOTOR

Marca y modelo	MAN / D0836
N° 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

Caja de cambios - marca y modelo	ZF / 9S 1110 TD
N° de marchas	9 adelante (sincronizadas), 1 reversa
Relaciones de transmisión:	1ª 12,73:1 9ª 1,00:1

## 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

Neumático	275 / 80R22.5 o 11R 22.5
-----------	--------------------------

## FRENOS

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

## SISTEMA ELÉCTRICO 24V

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

## VOLÚMENES DE ABASTECIMIENTO (L)

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

## DIMENSIONES (mm)

		17.280	17.280 XL
Distancia entre ejes	A	5207	6350
Voladizo delantero		1511	1511
Voladizo trasero	B	2282	2282
Largo total	C	9000	10143

## PESOS (kg)

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

Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

## DIMENSIONES PRINCIPALES (mm)

