

Volkswagen Worker 15.190



Imágenes no contractuales.

MOTOR

Marca / Modelo	MAN / D08 34 190	
N° de cilindros / Cilindrada (cm ³)	4 en línea / 4.580	
Potencia neta máx. - CV (Kw) a rpm (*)	186 (137) a 2.500	
Par motor neto máximo - Nm a rpm (*)	700 a 1.100 - 1.600	
Sistema de inyección	Common Rail	
Norma de emisiones	Euro V	
Tecnología de emisiones	EGR	

(*) Valores conforme ensayos ISO 1585

PESOS Y CAPACIDADES (KG)

Tipo de Cabina Worker	CS y TB		
PESOS EN ORDEN DE MARCHA			
Eje delantero	3.070	3.100	3.130
Eje trasero	1.650	1.680	1.710
Total	4.720	4.780	4.840
CAPACIDADES TÉCNICAS			
Eje delantero	5.000		
Eje trasero	10.400		
Total	15.400		
Capacidad Máxima de Tracción (CMT)	27.000		
Carga útil máxima (Técnica) + Carrocería	10.680	10.620	10.560

Obs: Los pesos son referenciales según condiciones originales, incluyendo nivel de fluidos completo y tanques de combustible llenos. Los pesos pueden estar limitados por normas viales y sufrir alteraciones debido a los opcionales.

TRANSMISIÓN

Marca / Modelo	EATON / FS 5406-A
Tipo / Accionamiento	Manual / a cables
N° de marchas de Avance / Retroceso	6 (sincronizadas) / 1
Relaciones de transmisión	1° 9,01:1
	2° 5,27:1
	3° 3,22:1
	4° 2,04:1
	5° 1,36:1
	6° 1,00:1
	R 8,63:1
Tracción	4x2

MOTOR

MAN D08

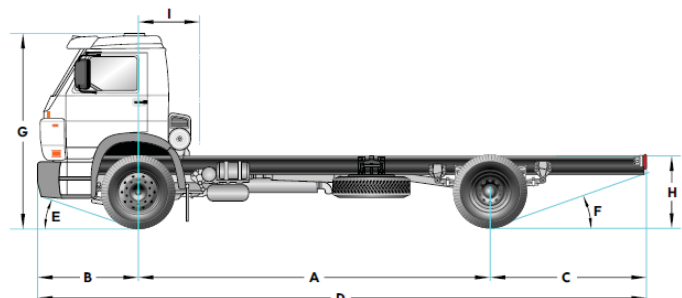
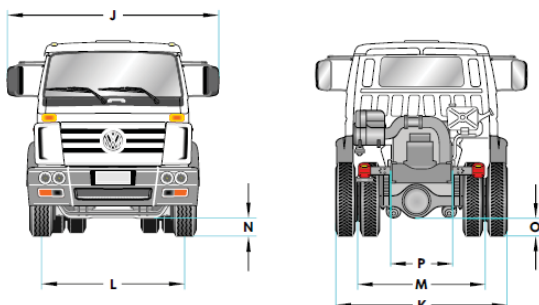


Volkswagen Worker 15.190

CHASIS	
Tipo	Escalera, largueros rectos de perfil "U" constante, remachado y atornillado.
Material	LNE 500
Módulo seccional (cm3)	163
RUEDAS	
Llantas	Acero, 7,5 x 22,5 - Incluye Auxilio
Neumáticos	275/80R22,5 - Incluye Auxilio
FRENOS	
Freno de servicio	Neumático, tambor en las ruedas delanteras y traseras, ABS + EBD
Tipo / Circuito	S-came / circuito doble, independiente, depósito de aire, secador de aire con filtro coalescente.
Freno de estacionamiento	Cámara de muelle acumulador.
Actuación	Ruedas traseras.
Accionamiento	Válvula moduladora en el tablero de instrumentos.
Freno Auxiliar / Tipo	MAN Exhaust Valve Brake (EVB) / Freno de cabezal y válvula tipo mariposa
Accionamiento	Electroneumático, con interruptor en el tablero y comando en el acelerador.
Seguridad Activa	ABS + EBD
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tensión nominal	24V
Batería	2 x 12V - 135Ah
Alternador	80A - 28V
VOLÚMENES DE ABASTECIMIENTO (lts)	
Tanque de combustible / Material	275 / Plástico
Cárter con / sin filtro	16,5 / 15,0
Caja de velocidades	9,2
Eje trasero	20,00
Dirección	3,7
Sistema de refrigeración	26,6
Tanque de úrea	-
EMBRAGUE	
Marca / Tipo	Sachs / monodisco seco, revestimiento orgánico
Accionamiento	"Push Type", hidráulico asistido por aire.
Díámetro del Disco (mm)	395
EJE DELANTERO	
Marca / Modelo	Sifco / 13K
Tipo	Viga "I" en acero forjado.
EJE TRASERO MOTRIZ	
Marca / Modelo	Meritor / MS 23-235
Tipo	Eje rígido en acero estampado
Relación de reducción	4,10/5,72:1
SUSPENSIÓN	
Delantera	Ballestas semielípticas de doble etapa. Amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble acción. Barra estabilizadora.
Trasera	Ballestas principales semielípticas de acción progresiva. Ballestas auxiliares parabólicas. Amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble acción. Barra estabilizadora.

DIRECCIÓN				
Marca / Modelo	ZF / 8095			
Tipo	Hidráulica integral con esferas recirculantes.			
DIMENSIONES (mm)				
Distancia entre ejes	A	4340 (Std.)	4800 (Op.)	5200 (Op.)
Voladizo delantero	B	1.423		
Voladizo trasero	C	2.134	2.286	2.413
Largo Total	D	7.897	8.509	9.043
Ángulo de entrada	E	19°		
Ángulo de salida	F	20,5°	19°	18°
Altura del vehículo	G	2.721		
Altura de la plataforma de carga	H	980		
Distancia mínima entre el eje delantero el comienzo del implemento	I	860		
Ancho máximo delantero (con/sin espejos)	J	2.940 / 2.510		
Ancho máximo trasero	K	2.468		
Trocha delantera	L	2.105		
Trocha trasera	M	1.836		
Despeje delantero	N	260		
Despeje trasero	O	246		
Distancia externa entre largueros	P	872		
Díámetro de giro		17.200	19.100	19.600
Distancia libre de carrozado		5.614	6.226	6.760
PRESTACIONES (Cálculo Teórico)				
Relación de reducción eje trasero	4,10/5,72:1			
Capacidad de rampa con 16.000 kg (%)	46			
Partida en rampa con 16.000 kg (%)	38			
Obs: Datos proyectados por simulación de rendimiento				
CABINA				
Tipo Worker	CS y TB			
Asiento Conductor	Individual con ajuste múltiple y apoyacabezas - Cinturón de Seguridad de 3 Ptos.			
Asiento Acompañante	Doble (Rebatible) - Cinturones de seguridad y apoyacabezas			
Climatización	Calefacción y Ventilación Forzada			
Levantacristales	Manual - Conductor y Acompañante			
Escotilla de Techo	Claraboya / Tapa de Ventilación			
Espejos	Retrovisores con ajuste manual			
Tacógrafo	Analogico MTCO			
Computadora de Abordo	SI			
Panel de Instrumentos	Color y Multifunción			
Otros	Visera en color de cabina			

(Std) Estándar / (Op) Opcional
 CS: CABINA SIMPLE / TB: TECHO BAJO
 Obs: Los datos técnicos pueden actualizarse sin previo aviso. Imágenes no contractuales. Abril 2017



ASISTENCIA 24 HORAS
 0-800-666-VWCB (8922)

2 AÑOS

GARANTÍA
 ó 200.000 km. *Lo que ocurra primero*

Ver condiciones y alcances en el manual de garantía del vehículo



Utiliza y Recomienda **YPF EXTRAVIDA**

www.vwcamionesybusos.com.ar



/camionesybusosvw



/VWCamionesBuses