

HOWO T5G 290HP 4X2 16T CNG



Especificaciones Técnicas

HOWO T5G 290HP 4X2 16T CNG

TREN MOTRIZ

MOTOR	
Marca	MT07.29-50 con Tecnología MAN
Sistema de combustible	CFVE Controls / Flujo Continuo
No. de Cilindros	6
Cilindrada	7 lts
Potencia máxima	290 HP (203 kw) @ 2,300 RPM
Torque máximo	811 lbs-ft (1100Nm) @ 1,200 - 1,800 RPM
Emisión	Euro V
Tipo de combustible	CNG
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	
Aspiración	Turbo cargado con post enfriamiento al medio
Post enfriador	Aire-Aire
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidráulica
TRANSMISIÓN	
Marca	ZF MT
Modelo	ZF9S1310TO
No. De velocidades	9 velocidades al frente y 1 reversa
Relación de Marchas	R1=9.48, R9=0.75, R-8.97
EJES	
Capacidad eje delantero	7,500 kgs (16,535 lbs)
Capacidad eje trasero	13,500 kgs (29,762 lbs)
Modelo Eje Delantero	VPD060QB Tecnología MAN
Modelo Eje Trasero	MCY11 Tecnología MAN
Relación de Eje trasero	4.11 (Opciones: 3.08, 3.7, 4.63, 5.29)
TIPO DE SUSPENSIÓN	
Delantera	Muelles semielípticos, barra estabilizadora con amortiguador hidráulico
Trasera	
	Muelles semielípticos
CHASIS	
Resistencia a la cedencia	66,678 kcm ² (147,000 psi)
Dimensiones (mm)	279x79x8
Tipo	Escalera, largueros rectos de perfil "U" constante, remachado y atornillado
SISTEMA DE COMBUSTIBLE	
Capacidad de combustible	2 * 4 * 80 Litros / 640 Lt
Control de inyección	Electrónico
No. De filtros	1
Trampa de agua y sólidos	No aplica
Accionamiento (Clutch)	Hidráulico con asistencia neumática
Tipo	Monodisco
Diámetro	17 in / 432 mm
SISTEMA NEUMÁTICO	
Tanque de primario	Con válvula expulsión humedad
SISTEMA DE ESCAPE	
Tipo	Horizontal
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tensión nominal	24V
Capacidad de alternador	24V/80 Amp
No. De baterías	2 libras de mantenimiento
Capacidad de batería	2*12V (24V) 165 Amp
Capacidad de CCA baterías	900 CCA
LLANTAS	
Medida	11R22.5
Tipo	Radial
Piso llantas delanteras	Toda posición (2 llantas + 1 refacción)
Piso llantas traseras	Toda posición (4 llantas)
No. De capas	16 capas (en llantas delanteras y traseras)



Ventas: (55) 2159-7875

DIAGNOSTIC CENTER
SITRAK

Centro Nacional de Telemetría: (55) 7592-2076

DIAGNOSTIC CENTER

Asistencia Vial 24/7

Av José López Portillo 41-B, San Francisco Coacalco, Coacalco, Estado de México, C.P. 55700

SITRAK METROPOLITANOS se reserva el derecho a modificar unilateralmente cualquier producto y sus características enunciando de manera enunciativa y no limitativa respecto de modelos, colores, especificaciones y equipamiento, en cualquier momento y sin previo aviso sin incurrir en alguna responsabilidad

www.sitrakmetropolitanos.mx



Especificaciones Técnicas

HOWO T5G 290HP 4X2 16T CNG

SEGURIDAD

SISTEMA DE FRENOS	
Tipo	Disco en ruedas delanteras / tambor en ruedas traseras
De servicio	ABS, Frenos de aire de doble circuito
Estacionamiento	Cámaras dobles de resorte
Auxiliar	Freno de motor y Freno de escape de acción recíproca
EQUIPO DE EMERGENCIA	
Extintor	Recargable tipo ABC con capacidad de 2 kg
Gato	Hidráulico de 16 toneladas
Llave ruedas con maneral	1
Llanta y rin de refacción	Igual a los instalados en el eje delantero

CONFORT

CABINA	
Tipo y material	Cab over (Cabina sobre motor) en acero negro con proceso de electroforesis
Aislamiento térmico y de ruido	De 1 pulg. de poliuretano de alta densidad en cabina para reducir ruido y mejorar control climático
Espejos	Retrovisores y convexos de ajuste eléctrico ambas puertas
Elevadores y seguros	Eléctricos
Sistema de A / C	De control y pantalla digital
Tipo de asientos	Asiento para operador con suspensión neumática, amortiguación y respaldo lumbar ajustable, más un asiento fijo individual
Cinturones de seguridad	De tres puntos en asiento de piloto y de dos puntos en asiento de banca
Calefactor / desempañante	Desempañante para el parabrisas
Limpia parabrisas	Eléctrico
Aspersores	Eléctricos
Plafón luz de cortesía	Interior cabina
Viseras	Piloto y copiloto
Asideras	Antiderrapantes en ambos accesos
Escaleras	En ambos accesos
Corneta / bocina	Neumática / eléctrica
Litera	Cama de descanso

INSTRUMENTOS DEL TABLERO	
Voltímetro o amperímetro	Si
Velocímetro	Análogo / Digital
Manómetro de aceite del motor	Análogo / Digital
Manómetro de la presión neumática	Análogo / Digital
Manómetro de la temperatura del agua	Análogo / Digital
Indicador de temperatura del motor	Si
Indicador de combustible	Análogo / Digital
Indicador de urea	Análogo / Digital
Indicador de restricción del aire	Digital
Tacómetro del motor	Análogo / Digital

DIMENSIONES Y CAPACIDADES

CAPACIDAD VEHICULAR	
Peso bruto vehicular	21,000 kgs (46,297 lbs)
Tara	5,300 kgs (11,684 lbs)
Capacidad de carga útil	15,700 kgs (34,612 lbs)
DIMENSIONES DEL VEHÍCULO	
Largo total	8,950 mm (352 in)
Voladizo delantero	1,430 mm (56 in)
Voladizo trasero	2,520 mm (99 in)
Largo carrozable	6,800 mm (268 in)
Ancho total con espejos	2,920 mm (115 in)
Altura total sin deflector	3,000 mm (118 in)
Distancia entre ejes	5,000 mm (197 in)
Radio de giro mínimo	30°
Altura de plataforma	1,130 mm (44 in)

Ventas: (55) 2159-7875

DIAGNOSTIC CENTER
SITRAK

Centro Nacional de Telemetría: (55) 7592-2076

DIAGNOSTIC CENTER

Asistencia Vial 24/7

Av José López Portillo 41-B, San Francisco Coacalco, Coacalco, Estado de México, C.P. 55700

SITRAK METROPOLITANOS se reserva el derecho a modificar unilateralmente cualquier producto y sus características enunciando de manera enunciativa y no limitativa respecto de modelos, colores, especificaciones y equipamiento, en cualquier momento y sin previo aviso sin incurrir en alguna responsabilidad

www.sitrakmetropolitanos.mx

