

# HOWO T5G 330HP 6X4 20T



## Especificaciones Técnicas

# HOWO T5G 330HP 6X4 20T

### TREN MOTRIZ

| MOTOR                     |                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Marca                     | MC07.33-50 con Tecnología MAN                                                           |
| Sistema de combustible    | BOSCH Common Rail, EURO V SCR                                                           |
| No. de Cilindros          | 6                                                                                       |
| Cilindrada                | 7 lts                                                                                   |
| Potencia máxima           | 330 HP @ 1,900 RPM                                                                      |
| Torque máximo             | 920 lbs-ft @1,200 - 1,800 RPM                                                           |
| SISTEMA DE ENFRIAMIENTO   |                                                                                         |
| Aspiración                | Turbo cargado con post enfriamiento al medio                                            |
| Post enfriador            | Aire-Aire                                                                               |
| EMBRAGUE                  |                                                                                         |
| Accionamiento (Clutch)    | Hidráulico con asistencia neumática                                                     |
| Tipo                      | De empuje tipo diafragma, con disco sencillo                                            |
| Diámetro                  | 17 in                                                                                   |
| TRANSMISIÓN               |                                                                                         |
| Marca                     | ZF MT                                                                                   |
| Modelo                    | ZF9S1310TO                                                                              |
| No. De velocidades        | 9 velocidades al frente + 1 reversas                                                    |
| Relación de Marchas       | R1=9.48; R2=6.58; R3=4.48; R4=3.48, R5=2.62, R6=1.89; R7=1.35; R8=1.00; R9=0.75, R-8.97 |
| EJES                      |                                                                                         |
| Capacidad eje delantero   | 6,300kgs (13,889 lbs)                                                                   |
| Capacidad eje trasero     | 22,000 kgs (48,502 lbs)                                                                 |
| Eje Delantero             | VPD060QB Tecnología MAN                                                                 |
| Eje Trasero               | MCY11 Tecnología MAN x 2 en Tandem                                                      |
| Rel del diferencial       | 4.11 (Opciones: 3.08, 3.7, 4.63, 5.29)                                                  |
| TIPO DE SUSPENSIÓN        |                                                                                         |
| Delantera                 | Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos                                    |
| Trasera                   | Muelles elípticos                                                                       |
| DIRECCIÓN                 |                                                                                         |
| Tipo                      | Hidráulica                                                                              |
| CHASIS                    |                                                                                         |
| Resistencia a la cedencia | 66, 678 kcm <sup>2</sup> (147,000 psi)                                                  |
| Dimensiones (mm)          | 279x79x8                                                                                |
| SISTEMA DE COMBUSTIBLE    |                                                                                         |
| Capacidad de combustible  | 400 Lts                                                                                 |
| Control de inyección      | Electrónico                                                                             |
| No. De filtros            | 2                                                                                       |
| Trampa de agua y sólidos  | Si                                                                                      |
| SISTEMA ELÉCTRICO         |                                                                                         |
| Capacidad de alternador   | 28V / 80 Amp                                                                            |
| No. De baterías           | 2 libres de mantenimiento                                                               |
| Capacidad de batería      | 2*12V (24V) 165 Amp                                                                     |
| Capacidad de CCA baterías | 900 CCA                                                                                 |
| SISTEMA NEUMÁTICO         |                                                                                         |
| Tanque de primario        | Con válvula expulsión humedad                                                           |
| SISTEMA DE ESCAPE         |                                                                                         |
| Tipo                      | Horizontal                                                                              |
| LLANTAS                   |                                                                                         |
| Medida                    | 295 / 80 R 22.5                                                                         |
| Tipo                      | Radial                                                                                  |
| Piso llantas delanteras   | Toda posición (2 llantas + 1 refacción)                                                 |
| Piso llantas traseras     | Tracción (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](http://www.sitrakmetropolitanos.mx)



## Especificaciones Técnicas

# HOWO T5G 330HP 6X4 20T

### 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                  | EVB (Freno de motor y Freno de escape tipo mariposa de acción recíproca) |
| EQUIPO DE EMERGENCIA      |                                                                          |
| Extintor                  | Recargable tipo ABC con capacidad de 2 kg                                |
| Gato                      | Hidráulico para herramienta de servicio                                  |
| 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 ajustables, más un asiento fijo individual |
| Cinturones de seguridad              | De 3 puntos en asiento de piloto y de dos puntos en asiento de banca                                                       |
| Calefactor / desempañante            | Desempañante para el parabrisas                                                                                            |
| Limpia parabrisas                    | Desempañante 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       | 28,300 kgs (62,390 lbs)        |
| Peso Vehicular             | 8,300 kgs (18,298 lbs)         |
| Capacidad de carga útil    | 20,000 kgs (44,092 lbs)        |
| DIMENSIONES DEL VEHÍCULO   |                                |
| Largo total                | 8,650 mm (340 in)              |
| Voladizo delantero         | 1,400 mm (55 in)               |
| Voladizo trasero           | 1,750 mm (68 in)               |
| Largo de cama útil         | 6,500 mm (255 in)              |
| Ancho total con espejos    | 3,000 mm (118 in)              |
| Altura total sin deflector | 3,000 mm (118 in)              |
| Distancia entre ejes       | 4,100 + 1,400 mm (161 + 55 in) |
| Radio de giro mínimo       | 30°                            |

### DIAGNOSTIC CENTER

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

