



# SITRAK

4X2 280 HP

DIESEL 16T



MOTOR  
ECOLÓGICO  EURO V

# 4X2 280 HP DIESEL 16T

- ✓ SITRAK ES UNA MARCA DE CAMIONES PESADOS DE ALTA GAMA
- ✓ CARACTERÍSTICAS DE ALTA CONFIABILIDAD, RENTABILIDAD, COMODIDAD, SEGURIDAD E INTELIGENCIA



## MOTOR

**MODELO:** MC07.28-50 / Tecnología MAN  
**Sistema de Inyección:**  
 BOSCH Riel Común  
**Número de Cilindros:** 6  
**Desplazamiento lts:** 6.9  
**Potencia Max HP(Kw) / RPM:**  
 280 hp(203 kw) @ 2300 RPM  
**Torque Máximo lb-ft(Nm) / RPM:**  
 811 lb-ft (1100 Nm) @ 1200-1800 RPM  
**Tipo de Combustible:** DIESEL  
**Norma de Emisiones:** EURO V



## TRANSMISIÓN

**MODELO:** ZF / ZF9S1310T0  
**Mando:** Manual  
**Número de Marchas:**  
 9 Velocidades + 1 Reversa  
**Relación de Marchas**  
**Entrada** 1a = 9.48;  
**Salida** 9a = 0.75;  
**Reversa** Rev = 8.97

## DIMENSIONES (mm)

Largo Total	8,730
Voladizo Delantero	1,290
Voladizo Trasero	2,320
Ancho Total con Espejos	3,000
Altura Total sin Deflector	3,000
Distancia entre Ejes	5,000
Largo Carrozable	6,500
Altura de Plataforma	1,120

## CAPACIDADES Y PESOS

Tanque de Combustible (L)	400 L
Capacidad Eje Delantero Kg / (lbs)	7,500 / (16,535)
Capacidad Eje Trasero Kg / (lbs)	12,500 / (27,557)
PBV Kg / (lbs)	20,000 / (44,092)
Tara Kg / (lbs)	5,300 / (11,684)
Capacidad de Carga Útil Kg / (lbs)	14,700 / (32,408)
Capacidad de Tracción Kg / (lbs)	17,000 / (37,479)

## EMBRAGUE

Tipo de Embrague	Monodisco Asistido
Accionamiento	Tipo Pull Hidráulico con Asistencia Neumática
Diámetro de Disco (mm)	432

## EJES

Delantero	VPD060QB
Trasero Motriz	MCY11
Relación del Diferencial	4,11

## SUSPENSIÓN

Delantera	Muelles Semielípticas, Barra Estabilizadora Amortiguador Hidráulico
Trasera	Muelles Semielípticas, Barra Estabilizadora Amortiguador Hidráulico

## SISTEMA DE FRENSOS

Frenos de Servicio	ABS, de Aire de Doble Circuito
Tipo	Delanteros de Disco / Traseros de Tambor
Freno Auxiliario	EVBeC (Freno de Culata) - Freno de Escape Tipo Mariposa
Freno de Estacionamiento	Cámara de Doble Acción por Resorte

## CHASIS

Tipo	Escalera, Largueros Rectos de Perfil "U" Constante, Remachado y Atornillado
Dimensiones (mm)	279 x 79 x 8
Resistencia a la Cedencia Kg / (lbs)	66,678 / (147,000)

## NEUMÁTICOS

Medida	11R22.5
--------	---------

## SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión Nominal	24V
Alternador	28V/80A
Batería	2*12V 165Amp

SITRAK MÉXICO se reserva el derecho a modificar unilateralmente cualquier producto y sus características, incluyendo pero no limitándose a modelos, colores, especificaciones y equipamiento, en cualquier momento y sin previo aviso, sin incurrir en alguna responsabilidad.

