

SITRAK C7H 360 HP CNG MIXER





SITRAK
CUAUTITLÁN

SITRAK C7H 360 HP CNG MIXER

TREN MOTRIZ	
Motor	
Modelo	MT13.36-50 con tecnología de MAN
Sistema de inyección de combustible	CFV E-Controls / de flujo continuo
No. de Cilindros	6
Desplazamiento	13 lts
Potencia máxima	360HP@1900RPM
Torque máximo	1,254 lb*ft@1000-1400RPM
Transmisión	
Marca	ZF
Modelo	Manual ZF16S2230TO
Velocidades	16 velocidades al frente + 2 reversas
Relación de marchas	1a-13.80; 16a-0.84; rev1-12.92; rev2-10.80
Embrague	
Accionamiento	Hidráulico con asistencia neumática
Tipo	Monodisco asistido
Diámetro	17 Inches / 432 mm
Ejes	
Eje delantero	HF9 con tecnología de MAN
Capacidad de eje delantero	9,000Kg (19,842Lbs)
Eje trasero	Tandem ST16 con tecnología de MAN
Capacidad de eje trasero	32,000Kg (70,548 Lbs)
Paso de diferencial	5.73 (Doble reducción)
Dirección	
Tipo	Hidráulica
Suspensión	
Delantera	Muelles semi-elípticos con amortiguador hidráulico
Trasera	Muelles semi-elípticos con barra estabilizadora
Chasis	
Tipo	Largueros rectos de perfil "U" constante, acorazado y atornillado
Dimensiones (mm)	300 x 80 x 8 + 5
Resistencia a la cedencia	160,000 lbs
Sistema de combustible	
Tanque de combustible	4*260+2*260
Control de inyección	Electrónico
No. de filtros	2
Trampa de agua y sólidos	Si
Sistema neumático	
Capacidad del compresor	16.25 CFM (Pies Cúbicos por Minuto)
Tanque de reserva	Con válvula de expulsión de humedad
Líneas	Mangueras de protección de resorte
Sistema de escape	
Tipo	Horizontal
Sistema eléctrico	
Capacidad del alternador	28V / 80Amp
Baterías	2x12V (24V) 180Amp en serie
Capacidad de CCA	900 CCA
Neumáticos	
Medida	Delanteras 385/65R22.5, Traseras 315/80R22.5
Tipo	Direccional delanteras / Tracción traseras
No. de capas	16 capas



Autopista México Querétaro Km 37.5 Lote 4, Industrial Cuamatla, 54730 Cuautitlán Izcalli, Estado de México

SITRAK CUAUTITLÁN se reserva el derecho de 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.sitrakcuautitlan.com



SITRAK
CUAUTITLÁN

SITRAK C7H 360 HP CNG MIXER



SEGURIDAD	
Sistema de frenos	
Tipo	Frenos de tambor en todas las ruedas
Servicio	ABS, frenos de aire de doble circuito
Estacionamiento	Camaras de doble resorte
Auxiliar	MAN EVB (Exhaust Valve Brake)
Equipo de emergencia	
Extintor	Recargable tipo ABC de 2Kg
Gato	Hidráulico de 16T
Refacción	Igual al instalado en el eje delantero
CONFORT	
Cabina	
Tipo y material	Cab-over de acero con proceso de electrofóresis
Aislamiento térmico y ruido	1 pulgada de poliuretano de alta densidad
Espejos	Retrovisores y convexos de ajuste eléctrico en ambas puertas
Elevadores y seguros	Eléctricos
Sistemas de A/C	Control y pantalla digital
Tipo de asientos	Asiento para piloto y copiloto con suspensión neumática, amortiguación y respaldo lumbar ajustable
Cinturones de seguridad	De 3 puntos piloto y copiloto
Apertura de puertas	Control remoto
Limpiaparabrisas	Eléctrico
Aspersores	Eléctricos
Plafón luz de cortesía	Interior de cabina
Viseras	Piloto y copiloto
Parasol	Piloto y copiloto y lateral piloto
Asideras	Antiderrape de ambos accesos
Bocina / Corneta	Eléctrica / Neumática
MP3	Pantalla LSD TFT de 6.2" resolución de 800x480 con teclas de ajuste de volumen sobre volante, radio AM/FM, entrada de USB y SD
Dormitorio	Opcional 1 cama
Torreta de señalización	Si
Cortinas	Circundantes
DIMENSIONES Y CAPACIDADES	
Capacidad vehicular	
PBV	33,000Kg (72,752Lbs)
Capacidad de carga útil	25,000Kg (55,116Lbs)
OLLA REVOLVEDORA DE CONCRETO	
Características	
Capacidad	8m ³
Mezclador	Construido en acero de 8mm en partes mas demandantes y 6mm en partes menos demandantes, con fondo de placa de acero reforzado y balanceado de 48"x1", Aspas de acero AR200 y compuerta de servicio sellada al cilindro
Sistemas hidráulicos	360 litros con controlador de presión y flujo de llenado
Motor	BOSCH REXROTH AA2FM90
Caja de cambios	ZF P5300
Volumen geométrico	16.3 m ³
Ángulo inclinante	13.5°



Autopista México Querétaro Km 37.5 Lote 4, Industrial Cuamatla, 54730 Cuautitlán Izcalli, Estado de México

SITRAK CUAUTITLÁN se reserva el derecho de 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.sitrakcuautitlan.com