

BM *BETON* *MOTOR*

TRACTOR SINOTRUK 6x4

HOWO T7H 480HP

EURO V

VOITH

 **BOSCH**



@betonmotorperu



betonmotor.pe



ventas@betonmotor.pe



967 022 727

FICHA TÉCNICA

TRACTOR SINOTRUK HOWO T7H 480HP 6X4

TRACTOR SINOTRUK HOWO T7H 480HP 6X4

MOTOR	
Marca	SINOTRUK (Tecnología Alemana)
Modelo	MC13.48-50
Alimentación	Turbo Diésel Intercooler
Sistema de Inyección	Common Rail BOSCH
N° Cilindros	6
Tipo de Enfriamiento	Por refrigerante
Cilindrada (cc)	12,419
Potencia Máxima	480 HP / 1900 RPM
Torque Máximo	2300 Nm / 1050-1400 RPM
Emisiones	Euro V

TRANSMISIÓN	
Marca	SINOTRUK
Modelo	HW25716XSTCL
Retardador	Voith (5 tiempos)
Tipo	Mecánica
Velocidades	16 + 2 reversas
Relación Corona	4.11
Fórmula Rodante	6x4

EMBRAGUE	
Marca	SINOTRUK
Tipo	Halar - muelle diafragma 430mm
Operación	Hidráulico, accionado por aire

DIRECCIÓN	
Marca	BOSCH
Tipo	Potencia hidráulica de bola de recirculación

EJES Y SUSPENSIÓN	
Eje Delantero	VPD71D – Capacidad 7,000 kg
Eje Posterior	MCY13BES – Capacidad 26,000 kg (13,000x2)
Suspensión Delantera	Paquetes de muelles
Suspensión Posterior	Neumática (8 bolsas de aire)

SISTEMA DE FRENOS	
Sistema	Neumático (Aire)
Freno de Servicio	Delantero disco / Posterior disco
Freno Auxiliar	EVB + Válvula de Mariposa al Escape
Freno de Estacionamiento	Accionamiento neumático

SISTEMA ELÉCTRICO	
Voltaje	24V
Baterías	02 de 12V / 180Ah

TANQUE DE COMBUSTIBLE	
Capacidad	750 L
Material	Aluminio

NEUMÁTICOS	
Delanteros	315/80 TR668 – R22.5
Posteriores	445/65 TR658 – R22.5

PESOS	
Peso Bruto Vehicular	33,000 kg
Peso Neto	8,800 kg
Capacidad de Carga	24,200 kg

CABINA Y CARROCERÍA	
Modelo Cabina	T7H - G
Literas	2
Accesos Laterales	2 puertas
Cinturones	2 de 3 puntos
Aire Acondicionado	Sí
Timón	Regulable en altura y posición
Asiento Piloto	Suspensión neumática
Cámaras	4 (1 retroceso, 2 laterales, 1 frontal)

DIMENSIONES	
Distancia entre ejes	E1: 3,400 mm / E2: 1,350 mm
Largo	7,100 mm
Ancho	2,500 mm
Alto	3,850 mm

