

VOLQUETE SINOTRUK 8X4 **HOWO T7H 540HP**

TOLVA 24M3 SEMICIRCULAR
CON COMPUERTA BRAZOS BASCULANTES



VOITH



BOSCH



HYVA

EURO5



967 022 727



@betonmotorperu



ventas@betonmotor.pe

FICHA TÉCNICA

VOLQUETE SINOTRUK HOWO 7ZH 540HP 8X4

Tolva 24m³ – Acero T700 – Retardador VOITH

1. ESPECIFICACIONES GENERALES

Fórmula rodante	8x4
Potencia máxima	540 HP / 1900 RPM
Torque máximo	2500 Nm / 1050–1400 RPM
Norma de emisión	EURO V
Capacidad de tolva	24 m ³
Peso bruto vehicular	51,000 kg
Capacidad de carga	32,320 kg

2. MOTOR

Marca	SINOTRUK (Tecnología MAN)
Modelo	MC13.54-50
Sistema de inyección	BOSCH Common Rail + ECU
Cilindrada	12,419 cc
Alimentación	Turbo Diésel Intercooler
Cilindros	6

3. TRANSMISIÓN

Caja	SINOTRUK HW25712XST + HW50 PTO
Velocidades	12 adelante + 2 reversas
Retardador hidráulico	VOITH
Relación corona	5.26

4. TOLVA Y SISTEMA HIDRÁULICO

Tolva	Semicircular
Material	Acero T-700 alta resistencia
Compuerta	Brazos basculantes con cadenas
Sistema hidráulico	HYVA
Pistón telescópico	3 cuerpos

5. SISTEMA DE FRENOS

Sistema	Neumático (aire)
ABS	WABCO
Freno	EVB + freno de escape
Configuración	Disco delantero / tambor posterior

6. CABINA Y EQUIPAMIENTO

Cabina	7ZH suspensión neumática 4 puntos
--------	-----------------------------------