

/ Especificaciones - Volquete HOWO T7H - 540 HP - 16 M3

GENERALES	
Modelo	ZZ3257V364HE1
Marca	SINOTRUK
Versión	HOWO T7H
Tipo de Carrocería	Volquete
Año Modelo	2026

MOTOR	
Marca de Motor	SINOTRUK con Tecnología Alemana
Modelo de Motor	MC13.54-50
Combustible	Diesel
Nivel de Emisión	EURO 5
Número de Cilindros	6
Configuración	En Línea
Cilindrada	12,419
Alimentación	Turbo Diesel Intercooler
Control de Carburación	Inyección Directa
Potencia Máx (HP/ kW)	540 HP / 397 KW @ 1900 RPM
Velocidad de Corte de Comb.	2100 RPM
Velocidad de Ralenti	650
Torque Máximo	2500N.M / 1000~1400rpm

TRANSMISIÓN	
Tracción	6 x 4
Tipo de Caja	Mecánica Sincronizada con Retardador
Marchas	12 adelante + 2 reversa
Ratio de Avance	15.01/11.67/9.03/5.88/7.14/5.57/ 4.38/3.43/2.67/2.06/1.63/1.27/1
Ratio de Retroceso	13.81/3.16
Rooster	Si
Relación de Corona	5.26
Retardador Hidráulico	Si

PESOS Y EJES	
Peso Neto (Kg)	15,800
Peso Bruto Vehicular (Kg)	41,500
Capacidad de Carga (Kg)	25,700
Capacidad de Eje Delantero (Kg)	9,500
Capacidad de Eje(s) Posterior(es) (Kg)	E1: 16,000 / E2: 16,000
Configuración de Eje Delantero	Simple 1RS
Configuración de Eje Posterior	Doble 2RD
Relación Potencia/ Peso Bruto Combinado (Kw/t)	9,57

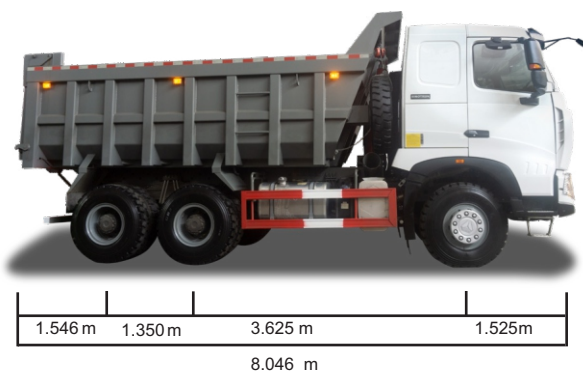
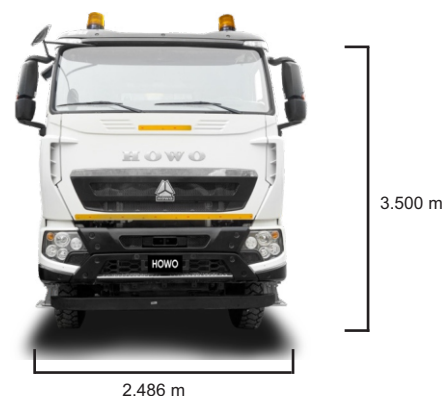
CHASIS Y SUSPENSIÓN	
Neumáticos	12.00R24
Número de Ruedas	10
Número de Ejes	3
Dirección	Hidráulica Asistida
Radio Mínimo de Giro (m)	8.8
Cap. del Tanque de Combustible (L)	400 Litros
Suspensión Delantera	Eje rígido con muelle y barra estabilizadora
Suspensión Posterior	Eje rígido con brazo articulado y muelles

FRENOS	
Freno de Servicio	Neumática
Frenos Delanteros	Disco
Frenos Posteriores	Tambor
ABS	Si
Freno Motor	A las válvulas EVB + Escape
Freno de Emergencia	Accionado de aire comprimido con freno de resorte actuando sobre el eje frontal y motriz
Freno Retardador	VOITH de 5 Tiempos

CABINA Y EQUIPAMIENTO	
Circulina	Si
Parabrisas Delantero	Laminado
Lunas Laterales y Posteriores	Templado
Espejos Retrovisores	Si / 4 Unidades
Alza Vidrios	Si / Eléctricos
Número de Asientos	2
Número de Pasajeros	1
Número de Puertas	2
Cinturón de Seguridad	2 de 3 puntos
Cierre Centralizado	Si
Asiento de Conductor	De Aire
Aire Acondicionado	Si / R134A con Climatizador
Cámara	Si / Kit Monitor con 4 cámaras (Frontal, Posterior y 2 Laterales)
Mando en el Timón	Si / Control de Velocidad Crucero, Bluetooth, Volumen de Audio
Pantalla Táctil	Si

TOLVA Y SISTEMA HIDRÁULICO	
Volumen	16 m3
Acero	H850
Medidas (mm)	5.000 x 2.300 x 1.500
Característica	Muy buena flexibilidad en frío y alta resistencia a la fatiga de metal por golpes y gran soldabilidad.
Estabilizador de Tolva	Si
Sistema Hidráulico	Marca HYVA

MEDIDAS	
Largo (m)	8.046
Ancho (m)	2.486
Alto (m)	3.500
Distancia entre Ejes(m)	E1: 3.625 / E2: 1.350
Trocha Delantera (m)	2.050
Trocha Posterior (m)	1.950
Voladizo Delantero (m)	1.525
Voladizo Posterior (m)	1.546



*Fotos referenciales. Las especificaciones pueden variar sin previo aviso. *La garantía varía de acuerdo a modelo/versión. Consultar con tu asesor de venta la garantía disponible para cada unidad Camiones y Volquetes.