



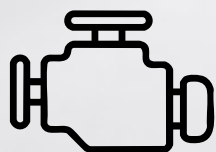
SINOTRUK



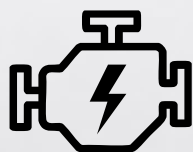
ECAR
motors

TS7-H

PODER EN LA FORMA *MÁS PURA*



TECNOLOGIA
ALEMANA



POTENCIA
540 HP



ARRASTRE
24200 Kg

FICHA TÉCNICA

TS7-H

MOTOR

Marca	SINOTRUK (Tec. Alemana)
Modelo	MC13.54-50A
Control de Inyección	COMMON RAIL BOSCH
Alimentación	Turbo VGT (Geometría variable) e intercooler
N° de Cilindros	6
Tipo de Enfriamiento	Por Refrigerante
Cilindrada (Cc)	12419
Potencia Máxima	540 HP / 1800 RPM
Torque Máximo	2600 N.M / 950 -1400 RPM
Emisiones	Euro V

TRANSMISION

Marca	SINOTRUK
Modelo	HW16WYC + toma de fuerza (HW70)
Torque	2750nm
Retardador	Si
Hidráulico	
Tipo	Automatizada AMT / Secuencial
Selector de marchas	Perilla rotatoria
N° de Velocidades	16 + 2 reversas
Relación de corona	4.11
Fórmula rodante	6x4

EMBREAGUE

Marca	SINOTRUK
Tipo	Halar-tipo muelle de diafragma de 430mm
Operación	Hidráulico - Neumático, accionado por aire

DIRECCIÓN

Marca	BOSCH
Tipo	Potencia hidráulica de bola de recirculación

EJES / SUSPENSIÓN

Eje Delantero	MAN VPD71D
Capacidad de eje delantero (Kg)	7100
Suspensión Delantera	Paquete de muelles, amortiguadores y barra estabilizadora
Eje Posterior	MAN MCY13BES
Capacidad de eje posterior (Kg)	26000 (13000X2)
Suspensión Posterior	Neumática con 8 bolsas de aire, 02 barras estabilizadoras posteriores. Ecas WABCO. Control de suspensión a distancia.

SISTEMAS DE FRENS

Sistema de Freno	Neumático, doble circuito de aire
Freno de Servicio	Delantero disco / Posterior tambor
Freno de Estacionamiento	Accionamiento Neumático (aire)
Freno de motor	MAN Exhaust Valve Brake (EVB) + escape.
Freno Retardador	VOITH

SISTEMA ELECTRICO

Voltaje (V)	24
Baterías	02 de 12V / 165Ah

NEUMATICOS

Marca	TRIANGLE
Neumático Delantero	315/80 R22.5 y aros de aluminio
Aro Delantero	9.00x22.5
Neumático Posterior	315/80 R22 DUALES y aros de aluminio
Aro Posterior	9.00x22.5

CABINA Y EQUIPAMIENTO

Modelo de Cabina	TS7 - H
Tipo	Cabina de acero amortiguada con suspensión flotante de 04 puntos y estabilizador horizontal. Abatible con sistema eléctrico y mecánico
N° de Literas	2
Aire Acondicionado	Si, con Climatizador
Sistema de seguridad	Cierre centralizado, alzavidrios eléctricos, 04 retrovisores eléctricos
Asiento Piloto	Suspensión Neumática
Equipo multimedia	Táctil 12,3" LCD con MP5
Timón	Regulable, multifunción y control crucero
Cámaras	360° Panorámica
Circulinas	2

TANQUE DE CONBUSTIBLE

Capacidad de Tanque (Lt)	2 Tanques de 550L / 1100L
Material	Aluminio

PESOS / DIMENSIONES

Peso Bruto Vehicular (Kg)	33100
Peso Neto (Kg)	8,800 - 9000
Capacidad de carga (Kg)	24200



SINOTRUK



ECAR
motors



Av. Mariscal Castilla 2792



Tel. 922 370 271

Síguenos en:



@EcarMotors