



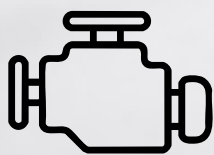
SINOTRUK



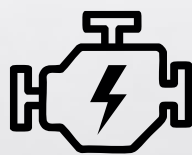
ECAR
motors

T7H

PODER EN LA FORMA *MÁS PURA*



TECNOLOGIA
ALEMANA



POTENCIA
540 HP



TOLVA DE
24M³ EXTENDIBLE

FICHA TÉCNICA

T7H

MOTOR		TANQUE DE COMBUSTIBLE	
Marca	SINOTRUK (Tec. Alemana)	Capacidad de Tanque (Lt)	400
Modelo	MC13.48-50	Material	Aluminio
Alimentación	Turbo Diésel Intercooler	NEUMÁTICOS	
Sistema de Inyección	COMMON RAIL BOSCH	Neumático Delantero	12.00R24
N° de Cilindros	6	Aro Delantero	8.50x24
Tipo de Enfriamiento	Por Refrigerante	Neumático Posterior	12.00R24
Cilindrada (Cc)	12,419	Aro Posterior	8.50x24
Potencia Máxima	540 HP / 1900 RPM	CABINA Y EQUIPAMIENTO	
Torque Máximo	2300N.M /1050~1400 RPM	Modelo	T7H - P, Cabina abatible con sist. Eléctrico y mecánico, 1 Litera, 2 Asientos de aire, Timón multifuncional, Aire acondicionado. MP5 Pantalla 9" Táctil, Bluetooth y USB
Emissiones	Euro V	Sistema de seguridad	Cierre centralizado, 4 Espejos eléctricos, alzavidrios eléctricos, 04 cámaras (1 Frontal, 1 Posterior, 2 Laterales), 02 Circulinas
TRANSMISIÓN		TOLVA Y SISTEMA HIDRAÚLICO	
Marca	SINOTRUK	Modelo	Semicircular 24M³
Modelo	HW25712XST + HW50 PTO	Compuerta	Brazos basculantes con cadenas HARDOX 450 - 500HB (Brinell). Acero antidesgaste. Alta resistencia a la abrasión y al impacto. Máximo rendimiento, durabilidad y peso ligero, muy adecuado para trabajos muy exigentes de desgaste.
Retardador Hidráulico	Si	Tipo de acero	
Tipo	Mecánica / Sincronizada	Sistema hidráulico	HYVA
N° de Velocidades	12 + 2 reversas	PESOS / DIMENSIONES	
Relación de corona	5.26	Peso Bruto Vehicular (Kg)	51,000
Formúla rodante	8x4	Peso Neto (Kg)	17,700
Traba	Reenvío - Diferencial	Capacidad de Carga (Kg)	33,300
EMBRAGUE			
Marca	SINOTRUK		
Tipo	Halar-tipo muelle de diafragma de 430mm		
Operación	Hidráulico - Neumático, accionado por aire		
DIRECCIÓN			
Marca	ZF		
Tipo	Potencia hidráulica de bola de recirculación		
EJES / SUSPENSIÓN			
Eje Delantero	VPD95D		
Capacidad de eje Delantero (Kg)	19,000 (9,500x2)		
Suspensión Delantera	Paquete de muelles, amortiguadores y barra estabilizadora		
Eje Posterior	MAN MCP16ZG		
Capacidad de eje Posterior (Kg)	32,000 (16,000x2)		
Suspensión Posterior	Paquete de muelles, amortiguadores, doble abrazadera y barras estabilizadoras		
SISTEMA DE FRENOS			
Sistema de Freno	Neumático, doble circuito de aire		
Freno de Servicio	Delantero disco / Posterior tambor		
Freno de Estacionamiento	Accionamiento de aire comprimido con freno de resorte		
Frenos Auxiliares	Sistema EVB a las válvulas del motor y freno de escape		
Freno Retardador	VOITH (5 tiempos)		
SISTEMA ELÉCTRICO			
Voltaje (V)	24		
Baterías	02 de 12V / 165Ah		



SINOTRUK



ECAR
motors



Av. Mariscal Castilla 2792



Tel. 922 370 271

Síguenos en:



@EcarMotors