



SINOTRUK



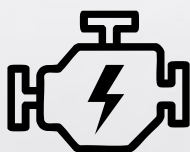
ECAR
motors

NX

PODER EN LA FORMA *MÁS PURA*



TECNOLOGIA
ALEMANA



POTENCIA
480 HP



TOLVA
SEMICIRCULAR

FICHA TÉCNICA

NX

MOTOR		NX 440HP	NX 480HP
Marca	SINOTRUK (Tec. Alemana)		
Modelo	MC11.44-50		
Alimentación	Turbo Intercooler		
Sistema de Inyección	COMMON RAIL CON ECU BOSCH		
N° de Cilindros	6		
Tipo de Enfriamiento	Por Refrigerante		
Cilindrada (Cc)	10,518		12,419
Potencia Máxima	440HP / 1900 RPM		480HP / 1900 RPM
Torque Máximo	2100N.M /1050~1400 RPM		2300N.M /1050~1400 RPM
Emisiones	Euro V		
TRANSMISIÓN			
Marca	SINOTRUK		
Modelo	HW25712XST + HW50 PTO		
Retardador Hidráulico	Si		
Tipo	Mecánica - Sincronizada		
N° de Velocidades	12 + 2 reversas		
Relación de corona	5.26		
Formúla rodante	6x4		
EMBRAGUE			
Marca	SINOTRUK		
Tipo	Halar-tipo muelle de diafragma de 430mm		
Operación	Hidráulico, accionado por aire		
DIRECCIÓN			
Marca	ZF		
Tipo	Potencia hidráulica de bola de recirculación		
SUSPENSIÓN			
Eje Delantero	VPD95D		
Capacidad de eje Delantero (Kg)	9500		
Suspensión Delantera	Paquetes de muelles, amortiguador más barra estabilizadora		
Eje Posterior	MAN MCP16ZG		
Capacidad de eje Posterior (Kg)	32,000 (16,000x2)		
Suspensión Posterior	Paquete de muelles amortiguadores , doble abrazadera y barra estabilizadora		
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	EVB (Freno de motor a las válvulas) ,Freno de Escape y ABS (WABCO)		
Freno Retardador	VOITH (5 tiempos)		
SISTEMA ELÉCTRICO			
Voltaje (V)	24		
Baterías	02 de 12V / 165Ah		
TANQUE DE COMBUSTIBLE			
Capacidad de Tanque (Lt)	400		
Material	Aluminio		
NEUMÁTICOS			
Marca	TRIANGLE		
Neumático Delantero	12.00R20 OFF ROAD		
Aro Delantero	8.5x20		
Neumático Posterior	12.00R20 OFF ROAD		
Aro Posterior	8.5x20		
CABINA Y EQUIPAMIENTO			
Modelo	NX, Cabina abatible con sist. Eléctrico y mecánico, 1 Litera, 1 Asientos de aire, Timón multifuncional, Aire acondicionado. MP5 Pantalla 9" Táctil, Bluetooth y USB.		
Sistema de seguridad	Cierre centralizado, 4 Espejos eléctricos, alzavidrios eléctricos, 04 cámaras (1 Frontal, 1 Posterior, 2 Laterales), 02 Circulinas.		
TOLVA Y SISTEMA HIDRÁULICO			
Modelo	Semicircular 16 M³ / 17M³		
Compuerta	Brazos basculantes con cadenas		
Tipo de acero	T700. Acero de alta resistencia, flexible, soldable, peso más ligero y muy resistente a la abrasión (Adecuado para aplicaciones que requieren una mayor resistencia al desgaste).		
Sistema hidráulico	HYVA		
PESOS / DIMENSIONES			
Peso Bruto Vehicular (Kg)	41500		
Peso Neto (Kg)	15500		
Capacidad de Carga (Kg)	26000		