



NXG4250D5WC
TRACTO CAMIÓN



WEICHAI MOTOR (EURO V)
WP13.500E51

Steel Industry
S.A.C.

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES													
MOTOR	MARCA / MODELO	WEICHAI WP13.500E51 (EURO V) / ENFRIADO POR AGUA / TURBO INTERCOOLER / 6 CILINDROS / 24 VÁLVULAS.													
	CILINDRADA	12.540											L		
	POTENCIA NOMINAL	500 (368) / 1,900											HP(KW) / RPM		
	DIÁMETRO DE PISTÓN	127											mm		
	CARRERA DE PISTÓN	165											mm		
TRANSMISIÓN	MARCA	FAST GEAR (EATON FULLER)													
	MODELO	12JSD200TA 12 F / 2 R (SINCRONIZADA)													
	RELACIÓN DE MARCHAS	MARCHA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	R1
	RATIO	12.10	9.41	7.31	5.71	4.46	3.48	2.71	2.11	1.64	1.28	1.00	0.78	11.56	2.59
FRENOS	FRENOS DE SERVICIO	AIRE COMPRIMIDO													
	FRENOS DE ESTACIONAMIENTO	TIPO RESORTE, CARGADO EN LAS RUEDAS POSTERIORES													
	FRENOS AUXILIAR	FRENO AL ESCAPE (EBB)													
MEDIDAS	DIMENSIONES (largo x ancho x alto)	6,910 x 2,550 x 3,940											mm		
	DISTANCIA ENTRE EJES	3,200 + 1,350											mm		
	BANDA DE RODADURA (frontal / posterior)	2,065 / 1,804											mm		
	ESPACIO LIBRE BAJO EL EJE DELANTERO	260											mm		
PESOS	PESO NETO	8,870											kg		
	PESO BRUTO	25,000											kg		
	CAPACIDAD DE ARRASTRE	39,570											kg		
PERFORMANCE	VELOCIDAD MÁXIMA	95											km/h		
	RADIO DE GIRO MÍNIMO	2,130											mm		
	PENDIENTE MÁXIMA	30 %													
	ÁNGULO DE APROXIMACIÓN	18°													
	ÁNGULO DE SALIDA	46°													
	TANQUE DE COMBUSTIBLE	650													
DIRECCIÓN	TIPO	HIDRÁULICA ASISTIDA													
	FRONTAL	7,500											kg		
EJES	POSTERIOR	13,000											kg		
	TIPO	DE DIAFRAGMA 430													
NEUMÁTICOS	AROS	8.50 V - 20													
	MEDIDA	12R22.5											mm		
SISTEMA ELÉCTRICO	VOLTAGE	24											V		
	ALTERNADOR	70A / 28V													
	BATERÍAS	24 V / 180 Ah													

VENTAJAS EN PERFORMANCE


CABINA DE CONDUCTOR: Cabina de lujo inclinable, con aire acondicionado y ventilación, asientos ajustables y doble litera.



PARTES DE MARCAS RECONOCIDAS, Cuenta con partes de marcas reconocidas en el mercado, como WEICHAI y FAST GEAR (EATON FULLER).


AMBIENTE OPERATIVO SEGURO Y CÓMODO

MOTOR WEICHAI TECNOLOGÍA DE PUNTA

TRANSMISIÓN FAST GEAR

- Cabina de lujo, de piso alto con doble litera, visera con luces, asiento de piloto ajustable e inclinable, aire acondicionado, climatizador, calefacción, lunas eléctricas, espejos eléctricos, radio AM/FM.
- Motor WEICHAI serie WP13 con 12,540 cc de gran fiabilidad con un nuevo concepto de diseño, desarrollado por su departamento de Investigación y Desarrollo en Europa y AVL.
- Transmisión(12JSD200TA) de 12 velocidades y 2 reversas sincronizadas, desarrollada por FAST GEAR en un joint venture con EATON FULLER.

DIMENSIONES
