

TRACTOR DE ORUGA MODELO B160II



MOTOR	DIESEL TIER II
TORQUE MAXIMO	843 NM@1400RPM
CAPACIDAD DE CUCHILLA	4.4m3

LIUGONG *Steel Industry*
S.A.C.

CONSTRUYENDO JUNTOS EL FUTURO

Prolongación Huamanga N° 1571 esq. con Av. Mexico 1005 - La Victoria / Telf.: 323-0990 - Fax: 323-0602
Av. Cristóbal de Peralta N° 744 - Urb. El Vivero - Monterrico - Surco / Telf.: 317-4700
Panamericana Sur Km. 30 - Lurín / Telf.: 201-5959
E-mail: info@steelindustry.org

LIUGONG

B160II TRACTOR DE ORUGA

MOTOR	
Emisión de gases	Tier 2
Marca	Weichai
Modelo	WD10G178E25
Potencia Bruta	131 Kw(176Hp)
Potencia Neta	120 Kw(160Hp)
Régimen Nominal	2200 rpm
Torque Máximo	843Nm@1400 rpm
N° Cilindros	6
Aspiración	Turbocargado
Desplazamiento	9.726L
Consumo de Combustible	206gr/kw.h
TREN DE RODAMIENTO	
Ancho de Zapata de Oruga	510 mm
N° de Zapatas por lado	37
N° de Rodillos superiores (cada lado)	2
N° de Rodillos Inferiores (cada lado)	6
Presión sobre el suelo	67 kPa
Oruga sobre el suelo	2,430 mm
DIMENSIONES	
Longitud Total	5,023 mm
Altura desde la Cabina	3,200 mm
Distancia desde el suelo	400 mm
SISTEMA ELECTRICO	
Sistema de voltaje	24 V
Alternador	30A
Baterías	2 x 180 Ah
VELOCIDADES	
Adelante (3) :	0~ 3.8 / 0~6.6 / 0~ 10.6
Reversa (3) :	0~ 4.9 / 0~ 8.5 / 0~ 13.6
SISTEMA DE TRASMISION	
Convertidor de Torque	03 elementos
Transmisión Power Shift	1 Etapa, 1 Fase Tipo engranaje planetario Hidráulico, Lubricación Forzada
CAPACIDAD DE OPERACION	
Peso de Operación (no incluye lampón y ripper)	17,000 kg
FUNCION DE LA CUCHILLA	
Tipo de Hoja	Angulable
Capacidad de Cuchilla	4.4 m3
Ancho de Cuchilla	3,970 mm
Altura Cuchilla	1,090 mm
Profundidad de excavación	540 mm
Levantamiento de la Hoja desde el suelo	1,076 mm
Inclinación de la Hoja	400 mm
CAPACIDADES DE SERVICIOS	
Tanque de Combustible	350 L
Capacidad de Aceite de Motor	24 L
Sistema de Refrigeración	40.5 L
Sistema Hidráulico	108 L
Transmisión y convertidor de torque	122 L
Mandos Finales	66 L
SISTEMA HIDRAULICO	
Presión	14MPa (2032 Psi)
Caudal de la Bomba	243L/mm
Tipo Bomba	Piñones
EMBRAGUES DIRECCIONALES	
Tipo Húmedo discos múltiples, resortes de presión de disco Hidráulico, manual reforzador hidráulico	
FRENOS DIRECCIONALES	
Húmedo, tipo banda reforzador hidráulico, freno de parqueo	
ACCESORIOS	
<ul style="list-style-type: none"> * Cabina Hexagonal * Aire Acondicionado * Ripper 3 puntas * Dispositivo automático de tensor de cadena * Cuchilla angulable * Cabina Pop/Rops, puerta lateral 	



Especificaciones y diseños están sujetos a cambio sin aviso previo.
Las Máquinas pueden incluir equipamiento opcional.