

B160C

RODILLO
COMPACTADOR

MOTOR Weichai WD10G178E25	PESO OPERATIVO 17000 kg	POTENCIA NETA 163 hp	CAPACIDAD DE LA HOJA 4,5 m ³
---------------------------------	----------------------------	-------------------------	--



ESPECIFICACIONES



MOTOR

Clasificación de emisiones	Tier 2 / Fase II
Marca	Weichai
Modelo	WD10G178E25
Potencia Bruta	131 kW (178 hp) @ 1850 rpm
Potencia Neta	120 kW (163 hp) @ 1850 rpm
Par Máximo	830 N · m @ 1.000-1200 rpm
Número de Cilindros	6
Aspiración	Turbocargado
Desplazamiento	9726 L

TRANSMISIÓN

Tipo de Transmisión	Powershift
Velocidad de Desplazamiento Máx., Avance	10,6 km/h
Velocidad de Desplazamiento Máx., Reversa	13,6 km/h
Número de Velocidades, Avance	3
Número de Velocidades, Reversa	3

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje	24 V
---------	------

TREN DE RODAJE

Ancho de la Zapata	510 mm
Cantidad de Zapatas por Lado	37
Cantidad de Rodillos Superiores por Lado	2
Cantidad de Rodillos Inferiores por Lado	6
Presión Sobre el Suelo	67 kPa
Contacto Sobre el Suelo	2430 mm

SISTEMA HIDRÁULICO

Flujo	224 L/min
Presión	14 MPa
Bomba de Trabajo	Bomba de engranaje

DIMENSIONES

A Longitud Total	6510 mm
B Altura Total con Cabina	3200 mm
C Distancia entre Ejes	2430 mm
D Altura de la Hoja	1137 mm
E Ancho de la Hoja	3422 mm
F Ancho Sobre las Orugas	2390 mm
G Ancho entre Orugas	1880 mm

PESO OPERATIVO

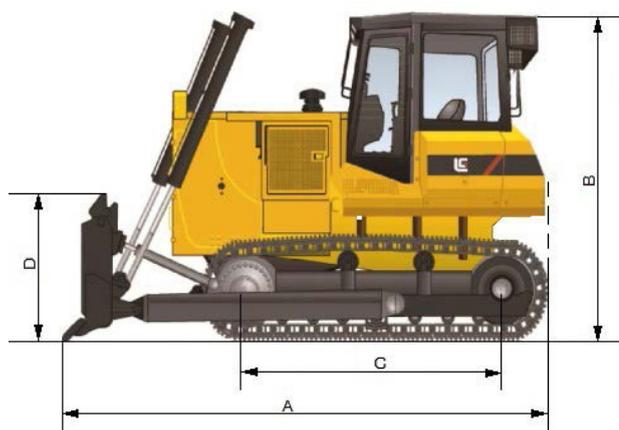
Peso Operativo	17000 kg
----------------	----------

RESISTENCIA DE CUCHILLA

Tipo de Cuchilla (Referencia)	Recta
Capacidad de la Cuchilla (Referencia)	4,5 m ³
Ancho de la Cuchilla	3388 mm
Altura de la Cuchilla	1149 mm
Profundidad de la Cuchilla Bajo el Suelo	540 mm
Elevación de Cuchilla Sobre el Suelo	1076 mm
Inclinación de Cuchilla (Izquierda)	445 mm
Inclinación de Cuchilla (Derecha)	470 mm

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque del Combustible	350 L
Aceite del Motor	24 L
Sistema de Enfriamiento	40,5 L
Sistema Hidráulico Total	108 L
Transmisión y Convertidor	122 L
Mandos Finales, Cada lado	66 L



Unidad: mm