



**MULTIVIAL**  
Maquinaria y Equipos Viales



**LIUGONG**

<b>Motor</b>	ChongQing Cummins
<b>Potencia Bruta</b>	280 kW (375 hp) @ 2.000 rpm
<b>Potencia Neta</b>	246 kW (330 hp) @ 2.000 rpm
<b>Torque Máximo</b>	1.627 Nm
<b>Capacidad de la hoja</b>	9.6 m <sup>3</sup>
<b>Peso Operativo</b>	40.000 kg

# LD36D TOPADORA



**MUNDO EXIGENTE. EQUIPOS RESISTENTES.**

# ESPECIFICACIONES DE LD36D >>>

## MOTOR

Estándar de emisión	Tier II
Motor	ChongQing Cummins
Modelo	NTA855-C375S20
Potencia bruta	280 kW (375 hp) @ 2.000 rpm
Potencia neta	246 kW (330 hp) @ 2.000 rpm
Par máximo	1.627 Nm @ 1.400 rpm
Cantidad de cilindros	6
Desplazamiento	14 l.
Aspiración	Turboalimentado

## TRANSMISIÓN

Tipo	PowerShift
Velocidad máxima hacia adelante	11 km/h
Velocidad máxima hacia atrás	13.3 km/h
Cantidad de velocidades	3/3

## SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje del sistema	24 V
---------------------	------

## TREN DE RODAJE

Ancho de zapata	560 mm
Cantidad de zapatas por lado	42
Cantidad de rodillos superiores por lado	2
Cantidad de rodillos inferiores por lado	7
Presión al suelo de las zapatas	85.2 KPa
Longitud de apoyo de las cadenas	3.245 mm

## PERFORMANCE

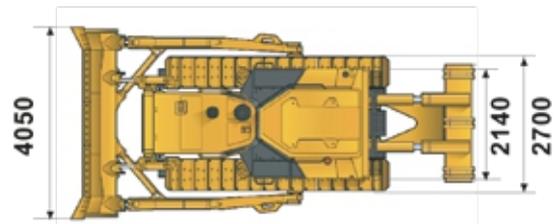
Tipo de hoja	Hoja Semi-U
Capacidad de la hoja	9.6 m <sup>3</sup>
Ancho de la hoja	4.050 mm
Alto de la hoja	1.760 mm
Profundidad de la hoja por debajo del suelo	600 mm
Elevación de la hoja sobre el suelo	1.270 mm
Inclinación de la hoja	880 mm

## PESOS OPERATIVOS

Peso operativo	40.000 kg
----------------	-----------

## CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	830 l.
Aceite del motor	47 l.
Sistema de refrigeración	58 l.
Sistema Hidráulico Total	130 l.
Transmisión y convertidor de torque	257 l.
Mandos finales, cada lado	64 l.



Unidad de medida: mm