



BULLDOZER LAR LD8R

CARACTERÍSTICAS:

Esta equipado con rueda de traccion elevada, accionamiento hidraulico directo, semi rigido suspendido y con control hidraulico.

Peso Operativo: 37.300 Kg (Sin Ripper)

Motor: Cummins NTA855-C280

Potencia: 320 HP

Lamina recta con inclinacion

Ancho de la zapata: 560 mm.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Motor

Modelo	Cummins NTA855-C360S10
Revolución nominal (rpm)	2100
Potencia del volante (KW / HP)	235/320
Coefficiente de almacenamiento de par	20%

Sistema de conducción

Convertidor de par	Convertidor de par es separador de potencia tipo hidráulico-mecánico
--------------------	--

Sistema de tren de rodaje

Tipo	La pista tiene forma de triángulo.	La rueda dentada está elevada elástica suspendida
Número de rodillos de oruga (cada lado) 8 (mm)		Paso 226 (mm)
Ancho del zapato		560

Engranaje

	1st	2nd	3rd
Adelante (Km/h)	0-3.5	0-6.2	0-10.8
Hacia atrás (Km/h)	0-4.7	0-8.1	0-13.9

Sistema hidráulico

Max. presión del sistema (MPa)	18.6
Tipo de bomba	Bomba de engranajes de alta presión
Salida del sistema (L / min)	220

Transmisión

Transmisión de cambio de potencia planetaria con tres velocidades hacia adelante y tres velocidades hacia atrás, la velocidad y la dirección se pueden cambiar rápidamente

Embrague de dirección

El embrague de la dirección es hidráulicamente presado, generalmente embrague separado.

Embrague de frenado

El embrague de frenado es presionado por muelle, hidráulico separado, tipo mallado.
Accionamiento final El accionador final es un mecanismo de reducción planetaria de dos etapas, lubricación por salpicadura.

Especificaciones

Inclinación del Dozer	
Peso de la operación (incluido desgarrador) (Kg)	37300
Presión sobre el suelo (incluido el desgarrador) (KPa)	94
Ancho de vía (mm)	2083
Gradiente	30 ° / 25 °
Min. distancia al suelo (mm)	556
Capacidad de explanación (m³)	11.24
Ancho de la hoja (mm)	3940
Max. profundidad de excavación (mm)	582
Dimensiones totales (LXWXH)	7930 × 3940 × 3549

Las especificaciones pueden variar sin previo aviso