

## EXCAVADORA SOBRE ORUGAS Y RUEDAS LAR LCW309



## EXCAVADORA SOBRE ORUGAS Y RUEDAS LAR LCW309

### Características

- Motor YANMAR importado, rendimiento potente y confiable. Cumplir con los estándares de emisiones de China, ahorrando combustible en un 30% en comparación con la última generación.
- Sistema de importación de Alemania Rexroth, rendimiento estable. Equipado con un dispositivo para caminar reforzado y neumáticos famosos.
- La excavadora LAR LCW309 orugas y ruedas es el primer diseño en el mundo. Cómodo movimiento, velocidad de desplazamiento rápido, transferencia rápida de ruedas para seguir caminando. El dispositivo de desplazamiento de la rueda se puede desmontar rápidamente cuando sea necesario.



### ESPECIFICACIONES TECNICAS

#### Especificaciones

Longitud total (Boom 3.6m + brazo de cuchara 2m)	6570 mm
Altura total (Boom 3.6m + brazo de cuchara 2m)	2982 mm
Radio de giro del contrapeso	1836 mm
Altura del capó del motor	2104 mm
Distancia al suelo con contrapeso	1120 mm
Ancho de la estructura superior	2000 mm
Altura de la cabina (ruedas arriba)	2982 mm
Ancho del neumático	2120 mm
Claridad del piso	270 mm
Ruedas hasta calibre de rueda	3400 mm
Distancia del centro de oscilación a la rueda trasera (ruedas arriba)	1682 mm
Ruedas abajo calibre de la rueda	3560 mm
Distancia del centro de oscilación a la rueda trasera (ruedas hacia abajo)	1767 mm
Distancia al suelo de la rueda trasera (rueda hacia arriba)	300 mm
Pistas de distancia al suelo (rueda hacia abajo)	330 mm
Altura total (ruedas hacia abajo)	3190 mm
Seguimiento de la rueda	2050 mm
Ancho de pista	400 mm
Seguir el ancho exterior	2160 mm

#### Especificación de rendimiento técnico

Peso total	8770kg	
Capacidad del cucharón	0.3m <sup>3</sup>	
<b>Motor</b>	<b>Modelo</b>	YANMAR 4TNV94L
	<b>Desplazamiento</b>	3.054L
	<b>Potencia del motor / rpm</b>	48 HP/2100 rpm
	<b>Max. esfuerzo de torsión</b>	193.2-210.6 N.m/126±100rpm
<b>Velocidad</b>	<b>Velocidad de desplazamiento de la rueda</b>	25 km/h
	<b>Velocidad de desplazamiento de la pista</b>	2.3km/h
	<b>Velocidad de giro</b>	9rpm
	<b>Max. grado capacidad sistema hidráulico</b>	30°
<b>Sistema Hidraulico</b>	<b>Sistema hidráulico</b>	Rexroth de Alemania
	<b>Bomba</b>	Bomba de capacidad variable
	<b>Presión</b>	25 Mpa
	<b>Desplazamiento</b>	132 L/min
	<b>Capacidad del tanque hidráulico</b>	175 L
	<b>Capacidad del tanque de combustible</b>	150 L
	<b>Capacidad del aceite del motor</b>	12 L

#### Dispositivo de trabajo

#### Auge 3.6m+Arm 2m

Max. radio de excavación	6880mm
Max. radio de excavación (en el suelo)	6735mm
Máx. profundidad de excavación	3772mm
Max. profundidad de excavación	7130mm
Max. altura de descarga	5220mm
Min. radio de giro	2617mm
Max. profundidad de excavación vertical	3425mm
Fuerza de excavación del cucharón (KN)	56KN
Fuerza de excavación del brazo del cucharón (KN)	36KN