

# CLG908C Excavadora



MotorCumminsPotencia Bruta60 kW (81,6 hp) @ 2.200 rpm

**Potencia Neta** 54 kW (73,4 hp) @ 2.200 rpm

**Profundidad Máxima de Excavación** 4.150 mm

Capacidad del Cucharón Estándar 0,32 m<sup>3</sup>

**Peso Operacional** 7.700 kg

# CLG908C Excavadora



MO	TOE	>
IVIU	IUI	١

Estándar de Emisión	Tier 2 / Estagio II
Marca	Cummins
Potencia Bruta	60 kW (81,6 hp) @ 2.200 rpm
Potencia Neta	54 kW (73,4 hp) @ 2.200 rpm
Par Máximo	292 N.m @ 1.600 rpm
Número de Cilindros	4
Desplazamiento	3,3 L

#### SISTEMA DE TRACCIÓN

Velocidad Máxima	4,2 km/h
Pendiente Superable	70%
Fuerza de Tracción	55,46 kN

#### **TREN DE RODAJE**

Ancho de la Zapata	450 mm
Números de las Zapatas por Lado	39
Números de Rodillos Inferiores por Lado	6
Números de Rodillos Superiores por Lado	1

#### SISTEMA HIDRÁULICO

Flujo Total de las Bombas Principales	170 L/min
Presión de Alivio, principal	27,4 MPa
Flujo de la Bomba Piloto	21,8 L/min

### SISTEMA DE GIRO

Velocidad de Giro	10 rpm
-------------------	--------

#### **BRAZO DE REFERENCIA**

Longitud del Brazo	1.650 mm
Fuerza de Disgregación del Brazo, normal, ISO	40,1 kN

#### **FAJA DE TRABAJO**

Profundidad Máxima de Excavación	4.150 mm
Alcance en Nivel del Suelo	6.225 mm
Profundidad de la Parte Inferior de Nivel 8'	3.785 mm
Altura Máxima de Excavación	7.150 mm
Altura de Descarga	5.080 mm
Profundidad Máxima de Excavación en la	3.230 mm
Pared Vertical	

#### CAPACIDAD DEL CUCHARÓN

Capacidad del Cucharón Estándar	0,32 m <sup>3</sup>
Coronada (Referenciada)	
Capacidad Mínima Coronada de Opciones	$0,18  \mathrm{m}^3$
del Cucharón	
Capacidad Máxima Coronada de Opciones	0,36 m <sup>3</sup>
del Cucharón	
Fuerza de Disgregación del Cucharón, normal, ISO	61 kN

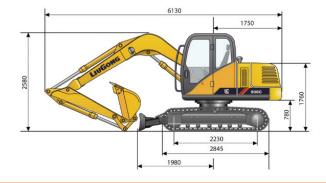
#### **CAPACIDADES DE SERVICIO**

Depósito de Combustible	135 L
Aceite del Motor	7 L
Sistema de Enfriamiento	15 L
Depósito Hidráulico	60 L
Sistema Hidráulico Total	110 L

Cucharón: SAE 0,32 m³ Lanza: 3.710 mm Brazo: 1.650 mm Zapata: 450 mm									
	l Punto de ación								
		2	m	3	m	4	m	5 r	n
5 m	kg			<b>※1.471</b>	<b>※1.471</b>				
4 m	kg			<b>※1.590</b>	<b>※1.590</b>	<b>※</b> 1.545	<b>※</b> 1.545		
3 m	kg	<b>※2.635</b>	<b>%</b> 2.635	<b>%</b> 1.995	<b>%</b> 1.995	<b>※1.713</b>	1.577		
2 m	kg	<b>※4.320</b>	<b>%</b> 4.320	<b>%</b> 2.575	2.329	<b>※</b> 1.972	1.493	<b>※1.583</b>	1.087
1 m	kg	<b>※5.188</b>	<b>%</b> 4.148	<b>%</b> 3.070	2.169	<b>%2.221</b>	1.413	<b>%</b> 1.685	1.048
0	kg	<b>※</b> 5.091	4.094	<b>%</b> 3.285	2.081	<b>%</b> 2.367	1.357	<b>%1.796</b>	1.006
-1 m	kg	<b>※4.737</b>	4.096	<b>%</b> 3.221	2.052	<b>%</b> 2.349	1.332	<b>%</b> 1.852	976
-2 m	kg	<b>※</b> 4.099	<b>%</b> 4.099	<b>%</b> 2.879	2.067	<b></b> 2.081	1.344		

- 1. ※Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica al revés de la capacidad de vuelco.
- 2. Las cargas nominales indicadas cumplen con la norma ISO 10567 estándar de levantamiento de excavadoras hidráulicas de calificación de la capacidad. Que no execedan del 87% de la capacidad hidráulica o el 75% de la carga de vuelco.

3. Faja de gancho de levante del cucharón.





## Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.

N° 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, PR China T: +86 772 388 6124 E: overseas@liugong.com www.liugong.com

Las especificaciones y diseños están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas se muestran que pueden incluir equipamiento opcional.