



908D EXCAVADORA



Motor	Cummins 4BT 3.3
Potencia Bruta	60 kW (80 hp) @ 2,200 rpm
Potencia Neta	54 kW (72 hp) @ 2,200 rpm
Profundidad Máximade Excavación	4,150 mm
Capacidad Estándar del Balde	0.32 m ³
Peso Operativo	7,700 kg

908D

Excavadora



MOTOR

Regulación de Emisión	Tier 2 / Grado II
Marca	Cummins
Potencia Bruta	60 kW (80 hp) @ 2,200 rpm
Potencia Neta	54 kW (72 hp) @ 2,200 rpm
Torque Máximo	292 N·m @ 1,600 rpm
Número de Cilindros	4
Desplazamiento	3,3 L

ACCIONAMIENTO DE LA ORUGA

Velocidad Máxima de Desplazamiento	4.2 km/h
Capacidad de Pendiente	70 %
Fuerza de Tracción	56kN

RODADO

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

SISTEMA HIDRÁULICO

Caudal Total de las Bombas Principales	2×79 L/min
Presión de Alivio, principal	27,4 MPa
Caudal de la Bomba Piloto	21,8 L/min

DESEMPEÑO

Longitud del Brazo	1,650 mm
Fuerza de Desprendimiento del Brazo, normal, ISO	40.1kN

RANGOS DE TRABAJO

Profundidad de Excavación Máxima	4,150 mm
Alcance al Nivel del Suelo	6,225 mm
Altura de Excavación Máxima	7,150 mm
Altura de Vuelco	5,080 mm
Profundidad Máxima de Excavación de Pared Vertical	3,230 mm

CAPACIDAD DEL CUCHARON

Capacidad de Acumulación del Balde Estándar (Referenciado)	0.32 m ³
Fuerza de Desprendimiento del Balde, 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

SISTEMA DE GIRO Y DESPLAZAMIENTO

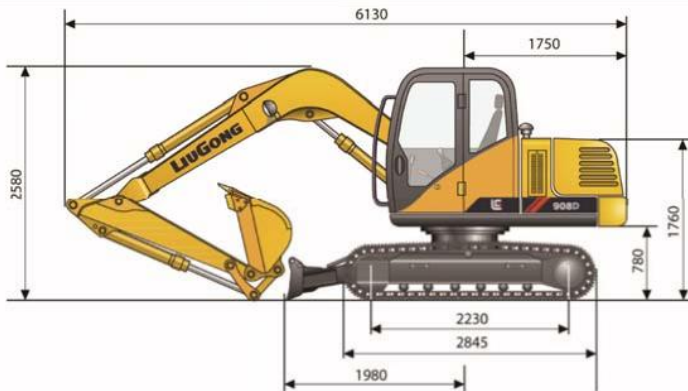
Velocidad de Giro y Desplazamiento	12,5 rpm
------------------------------------	----------



Balde: SAE0.32 m³ Lanza: 3.710 mm Brazo: 1.650 mm Zapatas: 450 mm

Altura del Punto de elevación		2 m		3 m		4 m		5 m	
5 m	kg			※1,471	※1,471				
4 m	Kg			※1,590	※1,590	※1,545	※1,545		
3 m	kg	※2,635	※2,635	※1,995	※1,995	※1,713	1,577		
2 m	kg	※4,320	※4,320	※2,575	2,329	※1,972	1,493	※1,583	1,087
1 m	kg	※5,188	※4,148	※3,070	2,169	※2,221	1,413	※1,685	1,048
0	kg	※5,091	4,094	※3,285	2,081	※2,367	1,357	※1,796	1,006
-1 m	kg	※4,737	4,096	※3,221	2,052	※2,349	1,332	※1,852	976
-2 m	kg	※4,099	※4,099	※2,879	2,067	※2,081	1,344		

- ※ Indica que la carga es limitada por la capacidad hidráulica en vez de la capacidad de vuelco.
- Las cargas estimadas de arriba están en conformidad con el estándar de evaluación de capacidad de elevación para excavadoras hidráulicas ISO 10567. No exceden 87% de la capacidad de elevación hidráulica ó 75% de la capacidad de vuelco.
- Índices en el gancho de elevación del balde.



Carretera Eduardo Frei Montalva 9951, Quilicura Santiago - Chile

+56-2-25915300 ventas@liugong.cl www.multimaq.cl

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