



904C Excavadora



Motor	Yanmar
Potencia Bruta	27,1 kW (36,9 hp) @ 2.200 rpm
Potencia Neta	25,2 kW (34,3 hp) @ 2.200 rpm
Profundidad Máxima de Excavación	3.100 mm
Capacidad del Cucharón Estándar	0,11 m ³
Peso Operacional	4.000 kg

904C Excavadora



MOTOR

Estándar de Emisión	Tier 2 / Estagio IIIA
Marca	Yanmar
Potencia Bruta	27,1 kW (36,9 hp) @ 2.200 rpm
Potencia Neta	25,2 kW (34,3 hp) @ 2.200 rpm
Par Máximo	144 N.m @ 1.320 rpm
Número de Cilindros	4
Desplazamiento	2,2 L

SISTEMA DE TRACCIÓN

Velocidad Máxima	5,2 km/h
Pendiente Superable	58%
Fuerza de Tracción	17,7 kN

TREN DE RODAJE

Ancho de la Zapata	30 mm
Números de las Zapatas por Lado	82
Números de Rodillos Superiores por Lado	1
Números de Rodillos Inferiores por Lado	4

SISTEMA HIDRÁULICO

Flujo Total de las Bombas Principales	129 L/min
Presión de Alivio, principal	20,6 MPa
Flujo de la Bomba Piloto	10,8 L/min

SISTEMA DE GIRO

Velocidad de Giro	10,8 rpm
-------------------	----------

BRAZO DE REFERENCIA

Longitud del Brazo	1.360 mm
Fuerza de Disgregación del Brazo, normal, ISO	19,8 kN

FAJA DE TRABAJO

Profundidad Máxima de Excavación	3.100 mm
Alcance en Nivel del Suelo	5.220 mm
Profundidad de la Parte Inferior de Nivel 8'	2.620 mm
Altura Máxima de Excavación	5.000 mm
Altura de Descarga	3.600 mm
Profundidad Máxima de Excavación de la Pared Vertical	2.170 mm

CAPACIDAD DEL CUCHARÓN

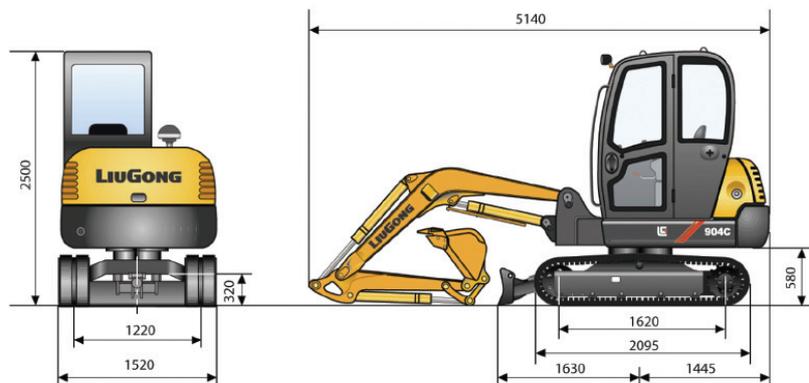
Capacidad del Cucharón Estándar	0,11 m ³
Coronada (Referencia)	
Capacidad Mínima Coronada de Opciones del Cucharón	0,06 m ³
Capacidad Máxima Coronada de Opciones del Cucharón	0,3 m ³
Fuerza de Disgregación del Cucharón, normal, ISO	29,5 kN

CAPACIDAD DE SERVICIO

Depósito de Combustible	55 L
Aceite del Motor	6,5 L
Sistema de Enfriamiento	9 L
Depósito Hidráulico	58 L
Sistema Hidráulico Total	75 L

Altura del Punto de Elevación		Cucharón: SAE 0,11 m ³ Lanza: 2.600 mm Brazo: 1.360 mm Zapata: 300 mm						Alcance Máx.		
		2 m		3 m		4 m		Frente	Lado	mm
3 m	kg					※580	※580	※590	570	4.180
2 m	kg			※770	※770	※640	590	※610	470	4.580
1 m	kg	※2.210	※1.500	※1.060	850	※740	560	※640	440	4.690
0	kg	※2.330	※1.450	※1.230	810	※810	540	※690	450	4.540
-1 m	kg	※2.080	※1.460	※1.190	800	※770	530	※740	510	4.100

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 excedan del 87% de la capacidad hidráulica o el 75% de la carga de vuelco.
 3. Faja de gancho de levante del cucharón.



Unidad: mm

Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.

Nº 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.