



# LIUMAQ

CHIHUAHUA | DURANGO | COAHUILA



 LIUGONG

## 925E

EXCAVADORA

MOTOR: Cummins B5.9  
POTENCIA BRUTA: 133 kW (178,3 hp) a 2.000 rpm  
POTENCIA NETA: 125 kW (167,6 hp) a 2.000 rpm  
PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN MÁXIMA: 6.925 mm  
CAPACIDAD DE CUCHARÓN ESTÁNDAR: 1,2 m<sup>3</sup>  
PESO OPERATIVO: 25.500 kg



[LIUMAQ.COM](http://LIUMAQ.COM)

MUNDO EXIGENTE, EQUIPO RESISTENTE.

# 925E ESPECIFICACIONES

MOTOR		SISTEMA DE GIRO	
Normativa de emisiones	Nivel 2/etapa II	Velocidad de giro	11,1 rpm
Marca	Cummins	BRAZO DE REFERENCIA	
Modelo	B5.9	Longitud del brazo	2.980 mm
Potencia bruta	133 kW (178,3 hp) a 2.000 rpm	Fuerza de excavación del brazo, máx. ISO	134 kN
Potencia neta	125 kW (167,6 hp) a 2.000 rpm	RANGOS DE TRABAJO	
Par motor pico	708 N·m a 1.500 rpm	Profundidad de excavación máxima	6.925 mm
Número de cilindros	6	Alcance al nivel del suelo	10.180 mm
Cilindrada	5,9 L	Profundidad máxima de corte con fondo plano de 2,44 m	6.675 mm
		Altura de excavación máxima	9.865 mm
		Altura de descarga	6.920 mm
		Profundidad de excavación máxima de la pared vertical	5.795 mm
		RENDIMIENTO DEL CUCHARÓN	
		Capacidad plena de cucharón estándar (referido)	1,2 m <sup>3</sup>
		Capacidad plena mínima de las opciones de cucharón	1 m <sup>3</sup>
		Capacidad plena máxima de las opciones de cucharón	1,4 m <sup>3</sup>
		Fuerza de excavación del cucharón, máxima, ISO	179 kN
		CAPACIDADES DE SERVICIO	
		Tanque de combustible	470 L
		Aceite del motor	25 L
		Sistema de enfriamiento	30 L
		Tanque hidráulico	210 L
		Total del sistema hidráulico	330 L

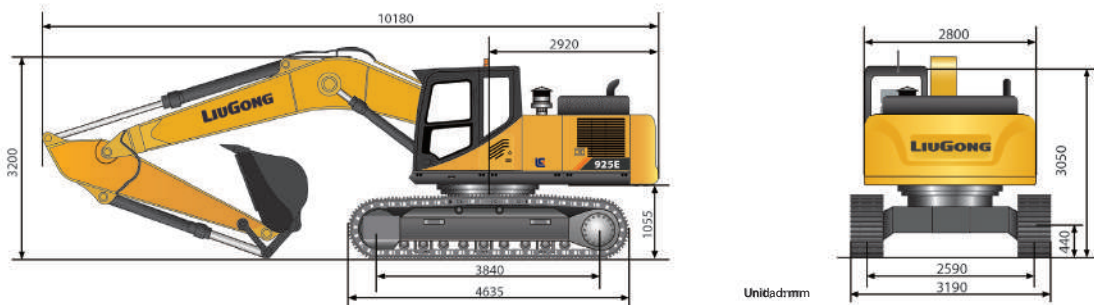
**CUCHARÓN: SAE 1,2 M<sup>3</sup> , 1.100 KG PLUMA: 6.000 MM, BRAZO: 2.980 MM, ZAPATAS: 600 MM, CONTRAPESO: 6.100 KG**

Altura del punto de elevación						
	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m
7,0 m	kg					*3.628 *3.628
6,0 m	kg					*3.687 *3.687
5,0 m	kg				*4.093 *4.093	*3.923 *3.923 *3.817 3.719
4,0 m	kg			*5.271 *5.271	*4.665 *4.665	*4.281 *4.281 *4.019 3.626
3,0 m	kg	*12.203 *12.203	*8.161 *8.161	*6.318 *6.318	*5.338 *5.338	*4.716 4.447 *4.322 3.513
2,0 m	kg	*15.559 *15.559	*9.910 *9.910	*7.419 7.272	*6.028 5.475	*5.175 4.267 *4.623 3.398
1,0 m	kg	*16.839 15.637	*11.228 9.722	*8.321 6.919	*6.651 5.239	*5.601 4.109 *4.910 3.295
0 m	kg	*17.021 15.512	*11.935 9.159	*8.956 6.689	*7.136 5.067	*5.955 3.988 *5.115 3.216
-1,0 m	kg	*16.793 15.578	*12.180 9.361	*9.301 6.569	*7.412 4.936	*6.183 3.912 *5.281 3.170
-2,0 m	kg	*16.248 15.700	*12.060 9.379	*9.361 6.539	*7.537 4.927	*6.215 3.887
-3,0 m	kg	*15.352 *15.352	*11.598 9.178	*9.121 6.587	*7.378 4.957	*6.068 3.922
-4,0 m	kg			*8.514 6.712	*6.862 5.062	

1. \* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica en vez de la capacidad de vuelco.

2. Las cargas nominales anteriores cumplen con el estándar de evaluación de capacidad de elevación para excavadoras hidráulicas ISO 10567. No superan el 87 % de la capacidad de elevación hidráulica ni el 75 % de la carga de vuelco.

3. Clasificación en el gancho de elevación del cucharón.



LIUMAQ CHIHUAHUA | DURANGO | COAHUILA

Complejo Industrial Chihuahua, Chih. 31136 Teléfono: +52 (614) 481 2053 Site: www.liumaq.com

Las especificaciones y diseños están sujetos a cambios sin previo aviso.