



# LIUMAQ

CHIHUAHUA | DURANGO | COAHUILA

LIUGONG

 LIUGONG

## 930E

EXCAVADORA

MOTOR: Cummins C8.3  
POTENCIA BRUTA: 166 kW (222,6 hp) a 1.900 rpm  
POTENCIA NETA: 152 kW (203,8 hp) a 1.900 rpm  
PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN MÁXIMA: 7.300 mm  
CAPACIDAD DE CUCHARÓN ESTÁNDAR: 1,4 m<sup>3</sup>  
PESO OPERATIVO: 31.800 kg



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

MUNDO EXIGENTE, EQUIPO RESISTENTE.



# 930E ESPECIFICACIONES

MOTOR		SISTEMA DE GIRO	
Normativa de emisiones	Nivel 2/etapa II	Velocidad de giro	10,3 rpm
Marca	Cummins	BRAZO DE REFERENCIA	
Modelo	C8.3	Longitud del brazo	3.050 mm
Potencia bruta	166 kW (222,6 hp) a 1.900 rpm	Fuerza de excavación del brazo, máx. ISO	149 kN
Potencia neta	152 kW (203,8 hp) a 1.900 rpm	RANGOS DE TRABAJO	
Par motor pico	970 N·m a 1.500 rpm	Profundidad de excavación máxima	7.300 mm
Número de cilindros	6	Alcance al nivel del suelo	10.453 mm
Cilindrada	8,3 L	Profundidad máxima de corte con fondo plano de 2,44 m	7.096 mm
		Altura de excavación máxima	10.240 mm
		Altura de descarga	7.265 mm
		Profundidad de excavación máxima de la pared vertical	6.216 mm
		RENDIMIENTO DEL CUCHARÓN	
		Capacidad plena de cucharón estándar (referido)	1,4 m <sup>3</sup>
		Capacidad plena mínima de las opciones de cucharón	1,4 m <sup>3</sup>
		Capacidad plena máxima de las opciones de cucharón	1,6 m <sup>3</sup>
		Fuerza de excavación del cucharón, máxima, ISO	203 kN
		CAPACIDADES DE SERVICIO	
		Tanque de combustible	520 L
		Aceite del motor	26 L
		Sistema de enfriamiento	40 L
		Tanque hidráulico	195 L
		Total del sistema hidráulico	360 L

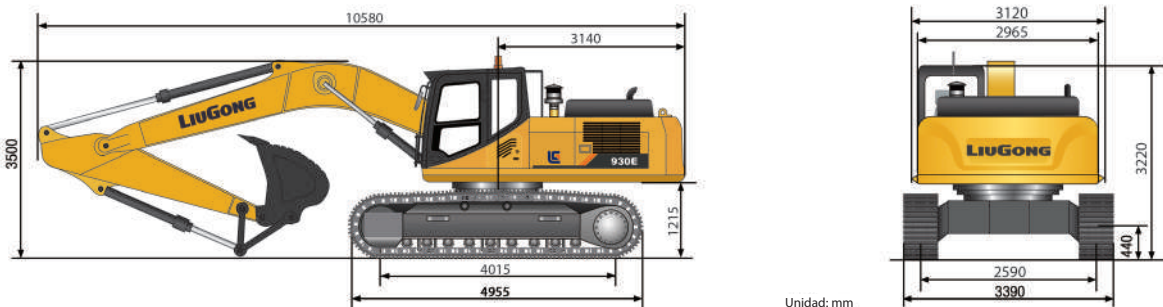
**CUCHARÓN: SAE 3.2 M<sup>3</sup>, 2,900 KG LANZA: 6,500 MM BRAZO: 2,550 MM ZAPATAS: 600 MM SISTEMA HIDRÁULICO: 32.3 MPA**

Altura del punto de elevación	3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m		
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
7,0 m	kg								*4.670	*4.670			
6,0 m	kg								*5.900	*5.900			
5,0 m	kg						*6.450	*6.450	*6.260	*6.260	*5.080	*5.080	
4,0 m	kg				*8.090	*8.090	*7.310	*7.310	*6.810	*6.810	*6.490	5.720	
3,0 m	kg	*17.050	*17.050	*12.100	*12.100	*9.710	*9.710	*8.330	*8.330	*7.460	7.000	*6.900	5.570
2,0 m	kg	*21.980	*21.980	*14.770	*14.770	*11.320	*11.320	*9.370	8.690	*8.150	6.770	7340	5.420
1,0 m	kg	*24.620	*24.620	*16.780	*16.210	*12.690	11.200	*10.300	8.380	8.790	6.560	7.270	5.280
0 m	kg	*25.460	*25.460	*17.960	15.740	*13.660	10.850	11.020	8.130	8.860	6.390	7.150	5.170
-1,0 m	kg	*25.340	*25.340	*18.410	15.510	*14.190	10.640	11.230	7.970	8.740	6.270	7.070	5.170
-2,0 m	kg	*24.570	*24.570	*18.260	15.450	*14.260	10.550	11.140	7.890	8.680	6.220		
-3,0 m	kg	*23.180	*23.180	*17.540	15.510	*13.860	10.570	11.150	7.900	8.700	6.240		
-4,0 m	kg	*21.040	*21.040	*16.160	15.690	*12.860	10.680	*10.390	8.000				
-5,0 m	kg	*17.830	*17.830	*13.850	*13.850	*10.950	10.930						

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.