

Motor	Cummins QSF 3.8
Potencia Bruta	86 kW (117 hp) a 2.200 rpm
Potencia Neta	80.2 kW (109 hp) a 2.200 rpm
Peso Operativo	14.050 kg
Profundidad de excavación máxima	5.470 mm
Capacidad del cucharón estándar	0.6 m <sup>3</sup>

# 915E

EXCAVADORA



# ESPECIFICACIONES DE 915E >>>

## MOTOR

Estándar de emisión	Tier III
Motor	Cummins (Electrónico)
Modelo	QSF 3.8
Potencia bruta	86 kW (117 hp) a 2.200 rpm
Potencia neta	80.2 kW (109 hp) a 2.200 rpm
Par máximo	470 Nm a 1.100 > 1.700 rpm
Cilindrada	3.8 l.
Cantidad de cilindros	4

## TREN DE RODAJE

Ancho de la zapata	600 mm
Cantidad de zapatas por lado	45
Cantidad de Rodillos Superiores por lado	1
Cantidad de Rodillos Inferiores por lado	7

## SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba Hidráulica Kawasaki	
Caudal total de bombas principales	2 x 132 L/min
Presión de alivio, principal	34.3 MPa
Presión de alivio, impulso	37 MPa

## TRANSMISIÓN

Velocidad máxima	5.1 km/h
Fuerza de tracción	122 kN

## SISTEMA DE GIRO

Velocidad de giro	12.94 rpm
-------------------	-----------

## PLUMA Y BRAZO

Longitud de la pluma	4.600 mm
Longitud del brazo	2.500 mm

## CUCHARÓN

Capacidad coronada del cucharón estándar	0.6 m <sup>3</sup>
------------------------------------------	--------------------

## PESOS OPERATIVOS

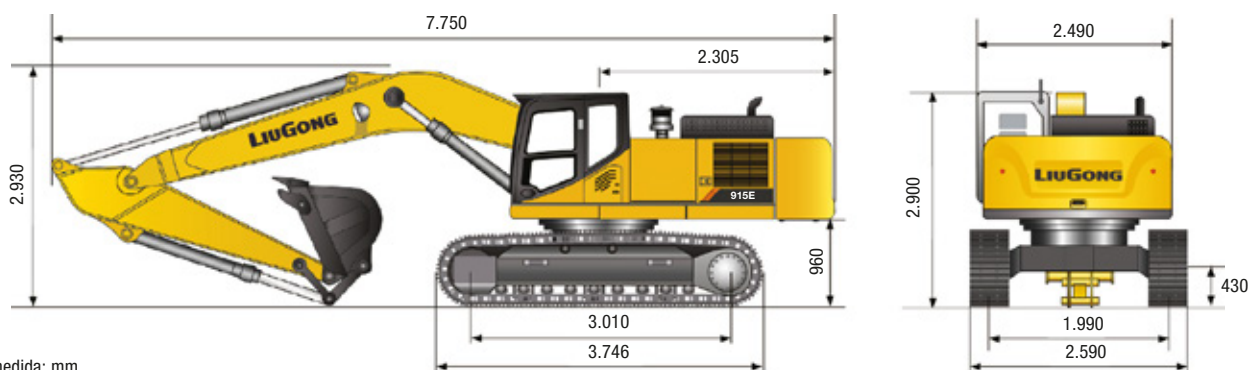
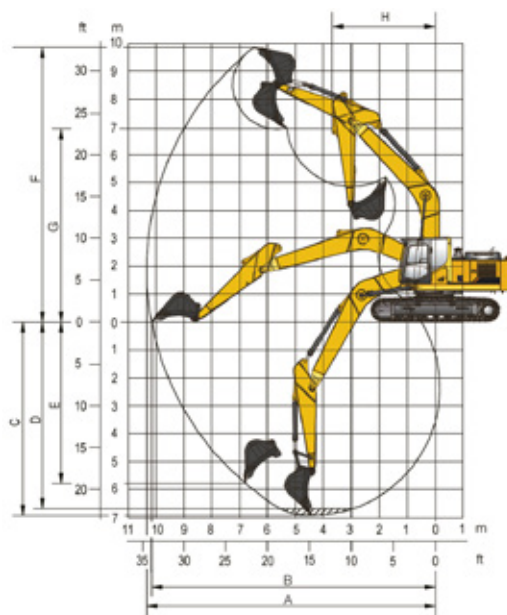
Peso operativo	14.050 kg
----------------	-----------

## RANGOS DE TRABAJO

A. Alcance máximo de excavación	8.300 mm
B. Alcance máximo de excavación a nivel del suelo	8.170 mm
C. Profundidad máxima de excavación	5.470 mm
D. Profundidad del nivel inferior de 2.44 m	5.250 mm
E. Profundidad máxima de excavación (pared vertical)	4.770 mm
F. Altura máxima de corte	8.760 mm
G. Altura máxima de descarga	6.310 mm
H. Radio de giro frontal mínimo	2.470 mm
Fuerza máx. de disgregación del cucharón, ISO	96.9 kN
Fuerza máx. de disgregación del brazo, ISO	70 kN

## CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	245 l.
Aceite del motor	12 l.
Sistema de enfriamiento	21 l.
Depósito hidráulico	130 l.
Sistema hidráulico total	200 l.



Unidad de medida: mm