

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Dimensiones

Longitud de envío	7790 mm
Longitud del terreno de envío	/
Altura de la pluma	2850 mm
Ancho de envío	2505 milímetros
Altura de la cabina	2850 mm
Distancia al suelo de contrapeso	875 milímetros
Distancia mínima al suelo	420 mm
Radio de giro de la cola	2320 mm
Banda de rodadura de la rueda	2880 mm
Longitud de la pista	3615 mm
Ancho de vía	2000 milímetros
Ancho de la zapata de la oruga	500 milímetros
Altura del capó	/
Ancho de la plataforma giratoria	2490 mm



Alcance del trabajo

Altura máxima de excavación	8500 mm
Altura máxima de descarga	6120 mm
Profundidad máxima de excavación	5425 mm
Profundidad máxima de excavación vertical	4990 mm
Radio de excavación máximo	8285 mm
Radio máximo de excavación en el suelo	8160 mm
Radio de giro mínimo	2490 mm
Altura de elevación de la hoja topadora	/
Altura de caída de la hoja topadora	/



Motor

Modelo de motor	QSF3.8
Número de cilindros	4
Par máximo/velocidad	470 N · m/ (1100-1700) RPM
Desplazamiento	3,8 litros



Actuación principal

Fuerza de excavación del cucharón	101 kN
Fuerza de excavación del brazo	75 kN
Fuerza de tracción máxima	115 kN
Velocidad máxima al caminar	5,4 km/h
Velocidad mínima al caminar	3,0 km/h
Velocidad rotatoria	10,5 rpm
Superabilidad	35°
Presión sobre el suelo	41,8 kPa



Sistema hidráulico

Caudal máximo de la bomba principal	256 litros por minuto
Presión de la válvula de seguridad principal	34,3/37,3 kPa



Otras especificaciones

Longitud de la pluma	4600 mm
Longitud del brazo	2500 milímetros
Número de sección de la pista (cada lado)	43
Número de rodillos de oruga	7
Altura de la hoja topadora	/



Capacidad de aceite

Tanque de combustible	246 litros
Tanque hidráulico	165 litros
Aceite de motor	7-10,6 litros

LOVOL



GRUPO DE INDUSTRIA PESADA LOVOL CO., LTD.

DIRECCIÓN: No. 75, Huanghe East Road, distrito de Huangdao, ciudad de Qingdao, provincia de Shandong, China. Sitio web: es.wlovol.com Alibaba: lovolconstruction.en.alibaba.com Facebook: Contras Lovol Correo electrónico: lovol_overseas@global.lovol.com Teléfono: +86-532-86907190

Como fabricante, LOVOL tiene derecho a actualizar y mejorar constantemente sus productos sin informar a los clientes. Las imágenes que aparecen en la documentación son solo de referencia, las especificaciones detalladas están sujetas a productos reales.

Potencia nominal
Peso operativo
Capacidad del cubo

86 kW/2200 rpm
13850 kilogramos
0,6 m³

FR150E2
EXCAVADOR