

CLG915E CLG920E CLG922E CLG922E-LL



EXCAVADORAS **LÍNEA E**

La imagen es a modo ilustrativo de uno de los modelos especificados en el presente folleto.

	CLG 915E	CLG 920E	CLG922E	CLG 922E-LL
Peso Operativo	13.800 kg	21.500 kg	22.000 kg	24.000 kg
Motor				
Estándar de Emisión	Tier III	Tier II	Tier III	Tier II
Fabricante	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Modelo	QSF3.8	B5.9-C	QSB7	B5.9
Potencia Bruta	117 hp	150 hp	169 hp	161 hp
Potencia Neta	109 hp	137 hp	159 hp	159 hp
Torque	470 N·m @ 1,100 > 1700 rpm	614 N·m @1,500 rpm	658 N·m @ 1,200 rpm	658 N·m @1,200 rpm
Número de Cilindros	4	6	6	6
Desplazamiento	3.76 L	5,9 L	6,7 L	6,7 L
Sistema de Tracción				
Velocidad Máxima de Desplazamiento	5.1 Km/h	5.7 km /h	5.7 km /h	4.9 km /h
Fuerza de Tracción	122 kN	220 kN	220 kN	195 kN
Capacidad de subida	35°/ 70%	35°/ 70%	35°/ 70%	35°/ 70%
Tren de rodaje				
Ancho de la Zapata	500 mm	600/ 800 mm	600/800 mm	600/ 800 mm
Número de las Zapatas por Lado	45	46	49	49
Números de Rodillos Superiores por Lado	1	2	2	2
Números de Rodillos Inferiores por Lado	7	7	8	8
Sistema hidráulico	Kawasaki	Kawasaki	Kawasaki	Kawasaki
Flujo Total de las Bombas Principales	2 x 132 L/min	2 x 224 L/min	2 x 224 L/min	2 x 210 L/min
Presión de Alivio principal / desplazamiento	34,3 /37MPa	34.3/37.3 MPa	34.3/37.3 MPa	33.3 MPa
Caudal de bomba piloto	20 L/min	19 L/min	20 L/min	20 L/min
Sistema de giro				
Velocidad de Giro	12.94 rpm	12.5 rpm	12.5 rpm	12 rpm
Capacidad del brazo				
Longitud del Brazo	2.500 mm	2.910 mm	2.915 mm	8.500 mm
Fuerza de arranque del brazo normal	70 / 81.5 kN	97 / 105 kN	99 kN	70 kN
Fuerza de arranque del brazo de impulso	96.9 kN	152.5 kN	105.4 kN	76 kN
Rango de trabajo				
Profundidad Máxima de Excavación	5.470 mm	6.562 mm	6.562 mm	11.910 mm
Alcance a Nivel del Suelo	8.170 mm	9.685 mm	9.685 mm	14.985 mm
Altura Máxima de Excavación	8.760 mm	9.945 mm	9.945 mm	10.535 mm
Altura Máxima de Descarga	6.310 mm	7.170 mm	7.710 mm	8.500 mm
Capacidad del cucharón				
Capacidad Colmada del Cucharón Estándar (Referencia)	0,6 m³	1 m³	1 m³	0.45 m³
Fuerza de arranque normal	89.8 kN	140 kN	147 kN	55 kN
Fuerza de arranque de impulso	96.9 kN	152.5 kN	152.5 kN	60 kN
Capacidades de servicio				
Depósito de Combustible	245 L	412 L	420 L	412 L
Aceite del Motor	14 L	25 L	25 L	25 L
Sistema de Enfriamiento	21 L	30 L	25 L	30 L
Depósito Hidráulico	160 L	230 L	210 L	230 L
Sistema Hidráulico Total	240 L	330 L	330 L	330 L



ESTÁNDARES DE SEGURIDAD

Todas las excavadoras de la serie E de LiuGong vienen con ROPS certificado (Sistema de protección antivuelco, y FOPS (protección contra caída de objetos Sistema) como una opción en todas excavadoras. La cabina de la serie E está montada en un amortiguador de silicona para absorber el ruido y la vibración. El parabrisas posee un sistema de descongelamiento, y se desliza hacia el techo ofreciendo comodidad al operador. Además el techo posee una claraboya con protector solar.



ASIENTO AJUSTABLE Y CONSOLA JOYSTICK

Dentro de la cabina existe mayor espacio entre el apoyabrazos y nueve posiciones diferentes de ajuste del asiento permiten al operador más opciones para el manejo y control del equipo ofreciendo un máximo confort.



MONITOREO A BORDO

Con monitoreo a bordo, el operador puede verificar los signos vitales de la máquina sin dejar su asiento Usando la pantalla LCD, el operador puede verificar fácilmente el aceite, temperaturas y niveles de presión, recibir alertas de intervalo de servicio y acceso a información que contribuye a las tareas de mantenimiento y servicio del equipo.



Línea E

Equipamiento Opcional

Sistema Hidráulico

- Válvula de alivio
- 3er Vía hidráulica para implementos como:
Martillo Hidráulico
Imán
Pulpo
Garra Forestal

Sistema Eléctrico

- Cámara de retroceso
- Alarma de viaje
- Baliza giratoria



Las especificaciones y características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. En caso de requerir Accesorios Opcionales contactécese con su vendedor local.