



# 766A Retroexcavadora



<b>Motor</b>	Weichai WP4G95E221
<b>Potencia Bruta</b>	70 kW (95 HP) @ 2.200 rpm
<b>Potencia Neta</b>	68 kW (92,2 HP) @ 2.200 rpm
<b>Velocidad Máxima</b>	36 km/h
<b>Capacidad Estándar del Cucharón - Pala</b>	1 m <sup>3</sup>
<b>Capacidad del Cucharón Estándar - Excavadora</b>	0,22 m <sup>3</sup>
<b>Peso Operacional</b>	8.100 kg

# 766A Retroexcavadora



## MOTOR

Estándar de Emisión	Tier 2 / Estagio II
Marca	Weichai WP4G95E221
Potencia Bruta	70 kW (95 HP) @ 2.200 rpm
Potencia Neta	68 kW (92,5 HP) @ 2.200 rpm
Par Máximo	383 N.m @ 1.500 rpm
Deslocamiento	4,5 L

## SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión del Sistema	12 V
Clasificación de la Batería	95 A/h

## SISTEMA DE TRANSMISIÓN

Tracción	4X2 / 4X4
Velocidad Máxima 1ª, adelante/atrás	5,9 km/h
Velocidad Máxima 2ª, adelante/atrás	10,7 km/h
Velocidad Máxima 3ª, adelante/atrás	20,5 km/h
Velocidad Máxima 4ª, adelante/atrás	36 km/h
Radio de Giro Área Externa del Neumático Delantero	4.225 mm
Radio de Giro Área Externa del Cucharón	5.554 mm

## FRENOS

Freno de Servicio	disco húmedo
Accionamiento del Freno de Servicio	aire sobre el hidráulico

## NEUMÁTICOS

Tamaño del Neumático Delantero	14 -17,5NHS - 14RPTLL - 2B
Tamaño del Neumático Trasero	19,5 L - 24 14PR TL R - 4

## SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo del Circuito	abierto
Flujo Total	143 L/min
Presión de Alivio Principal	24 MPa
Tipo de la Bomba	bomba de engranaje tandem
Tipo de la Dirección	valvula de prioridad

## PESOS OPERACIONALES

Peso Operacional	8.100 kg
------------------	----------

## RENDIMIENTO DE LA CARGADORA

Cucharón Estándar (referencia)	cucharón de carga general	1 m <sup>3</sup>
Capacidad Coronada del Cucharón Estándar ISO (referencia)		1 m <sup>3</sup>
Ancho del Cucharón Estándar (referencia)		2.260 mm
Capacidad de Elevación en la Altura Máxima		33,2 kN
Fuerza de Disgregación del Cucharón		59,6 kN
Ángulo Máx. de Descarga en la Altura Máxima		45°
Altura de Descarga en Ángulo Máximo		2.691 mm
Alcance de Despejo en la Altura Máx. de Descarga		713 mm
Capacidad de Elevación del Lanza, extremidad, en suelo		47,3 kN
Profundidad Máxima de Escavación		89 mm

## RENDIMIENTO DE LA EXCAVADORA

Cucharón Estándar (referencia)	carga general	0,22 m <sup>3</sup>
Capacidad Coronada del Cucharón Estándar ISO (referencia)		0,22 m <sup>3</sup>
Ancho del Cucharón Estándar (referencia)		762 mm
Profundidad Máxima de Escavación		4.440 mm
Alcance de lo Pivote de la Articulación en Suelo		5.443 mm
Ángulo de Giro del Cucharón		186°
Fuerza de Escavación del Cucharón		58,2 kN
Fuerza de Escavación del brazo, brazo estándar		37,5 kN
Altura del carga		3.554 mm
Alcance del Carga el Partir de lo Pivote del Articulación		2.130 mm

## CAPACIDADES DE SERVICIO

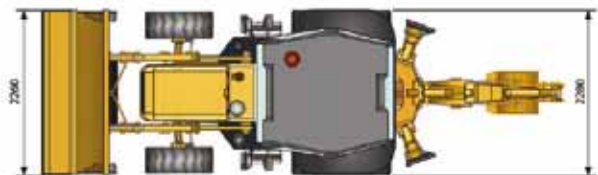
Tanque de Combustible	130 L
Aceite del Motor	13 L
Sistema de Resfriamiento	15 L
Reservatório Hidráulico	130 L
Sistema Hidráulico Total	170 L
Transmisión y Convertidor del Torque	16 L
Eje, delantero	6,9 L
Eje, trasero	17,5 L

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Motor Weichai WP4G95E221
Transmisión Carraro
Cabina Abierta, ROPS / FOPS
Kit Hidráulico Auxiliar
Eje 4X2 Carraro
Bloqueo de la Lanza
Cucharón de Carga General
Cinturón de Seguridad

## EQUIPAMIENTO OPCIONALE

Cabina Cerrada, ROPS / FOPS, com AC
Luz Giratoria
Corte Hidráulico
Mezclador Vibratorio
Martillo Hidráulico
Ejes 4X4 Carraro
Cucharón 4 en 1 de 1,3 m <sup>3</sup>
Lanza Telescópica



Unidad: mm

## Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.

Nº 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, PR China

T: +86 772 388 6124 E: overseas@liugong.com

[www.liugong.com](http://www.liugong.com)

Las especificaciones y diseños están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas se muestran que pueden incluir equipamiento opcional.