



# HBT60-13-132S

Bomba de hormigón  
en remolque



<b>Motor</b>	Lovol
<b>Modelo del motor</b>	1006-6TW
<b>Potencia del motor</b>	132 kW, 2,300 r/min
<b>Producción máxima de hormigón</b>	63 m <sup>3</sup> /h
<b>Presión máxima de hormigón</b>	13 MPa
<b>Altura de bombeo máxima de hormigón</b>	200 m
<b>Desplazamiento de la bomba hidráulica principal</b>	800 m
<b>Asentamiento del hormigón</b>	80~230 mm

# HBT60-13-132S

## Bomba de hormigón en remolque



### MOTOR

Etapa de emisión	Nivel I
Fabricante	Lovol
Potencia del motor	132 kW
Par/Velocidad máxima	(580-650) / 1.400-1.600 (N.m/rpm)
Desplazamiento del pistón	5.99
Cantidad de Cilindros	6
Aspiración	turboalimentado

### SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de sistema hidráulico	bucle abierto
Presión de trabajo del sistema	32 MPa
Bomba hidráulica principal	Rexroth
Tipo de bomba hidráulica principal	A11VLO190
Desplazamiento de la bomba hidráulica principal	190 ml/r
Válvula direccional hidráulica principal	Vickers
Filtro de succión y retorno de aceite	Sofima
Válvula de múltiples direcciones	Aron
Válvula de retención	Shanghai Lixin DBW30A-2-50/35
Válvula de descarga de presión	Shanghai Lixin
Sellos hidráulicos	Parker
Manguera hidráulica	Manuli
Acumulador hidráulico	Shanghai Lixin NXQA-10/31.5-L
Bomba de agua	opcional

### SISTEMA DE CONTROL ELÉCTRICO

Suministro de energía	Apollo 12V 165AHx2
Módulo de control	Siemens 6ES7214-1AD23-OXB8
Tensión de funcionamiento	DC 24V
Relé	Omron
Sensor de proximidad	Bedook
Controlador remoto con cable	Hanyoung

### DIMENSIONES Y PESO

Longitud de la máquina	5.800 mm
Ancho de la máquina	2.200 mm
Altura de la máquina	2.700 mm
Peso neto de la máquina	6.000 kg

### SISTEMA DE BOMBEO

Producción máxima de hormigón	63 m <sup>3</sup> /h
Presión máxima de hormigón	13 MPa
Altura de bombeo máxima de hormigón	200 m
Distancia máxima de bombeo horizontal	800 m
Tiempos hidráulicos	23 min <sup>-1</sup>
Conmutador de presión alta y baja	opcional
Calibre/tiempo del cilindro de hormigón	Φ130/1.610 mm
Calibre/tiempo del cilindro de hormigón	Φ200/1.400 mm
Altura de carga de la tolva	≤1.450 mm
Capacidad de la tolva de hormigón	0,7 m <sup>3</sup>
Asentamiento del hormigón	80~230 mm

Accesorios de la máquina								
N.º	Nombre	Cant.	N.º	Nombre	Cant.	N.º	Nombre	Cant.
1	Luz de trabajo	1	6	Anillo de tensión	1	11	Gato hidráulico	1
2	Controlador con cable	1	7	Ropa de trabajo	2	12	Juego de herramientas	1
3	Bola de esponja	2	8	Grasa de litio	1	13	Llave de 65 mm	1
4	Anillo O	1	9	Copa del pistón	1	14	Llaves de la máquina	1
5	Sello de goma	1	10	Inyector de grasa	1			
15	Se incluye tubería de hormigón de 150 metros de largo.							

### Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.

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

Tel.: +86 772 388 6124 Correo electrónico: overseas@liugong.com

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

Las especificaciones y los diseños están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas mostradas pueden incluir equipamiento opcional.