

# HB37V

## CAMIÓN BOMBA DE HORMIGÓN



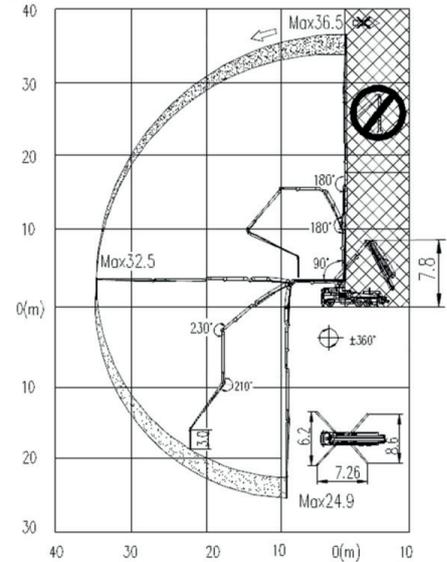
 (+55) 0800.7708866

 **XCMG**  
www.xcmg-america.com

# HB37V • CAMIÓN BOMBA DE HORMIGÓN

## Características Principales

- Montaje sobre chasis estándar de 3 ejes;
- Lanza colocadora de 5 secciones, sistema de plegado "RZ", diseño FEM;
- Controles de tramos totalmente hidráulicos en ambos lados del camión;
- Tramos delanteros tipo X y tramos traseros abatibles;
- Unidad de bombeo con circuito hidráulico abierto;
- Sistema de conmutación totalmente hidráulico;
- Tecnología de amortiguación inversa MPS (Choque de Micropresión);
- Válvula S/ROCA;
- Válvula deslizante de gran diámetro con paso de aceite de fundición;
- Sistema de control eléctrico inteligente;
- Método de control remoto/manual para lanza y unidad de bombeo;
- Sistema de lubricación centralizada para unidad de bombeo;
- Tecnología de retorno automático de pistón, pistón fácil de reemplazar;
- Tecnología de protección contra sobrecarga de la bomba hidráulica principal;
- Tecnología de protección contra sobrecarga del motor;
- Tecnología de protección de baja velocidad del motor;
- Tecnología de protección de seguridad antivuelco;
- Sistema de luces;



Item		Unidad	Parámetro
Unidad de Bombeo	Producción teórica	m <sup>3</sup> /h	120
	Presión de entrega	MPa	8
	Diámetro máximo del agregado	mm	40
	Cilindro de hormigón (Diámetro x carrera)	mm	Φ230x1600
	Altura de llenado	mm	1540
	Capacidad de tolva	l	600
	Circuito hidráulico	-	Abierto
	Tubo de transferencia	-	Válvula S/Roca
Datos técnicos de trabajo	Alcance vertical máximo	m	36,5
	Distancia horizontal máxima (desde el centro del eje de giro)	m	32,4
	Alcanzar la profundidad	m	24,9
	Ángulo de rotación del brazo colocador	°	±360
	Números de sección	°	5
	Ángulo de despliegue de la 1ra sección	°	90
	Ángulo de despliegue de la 2da sección	°	180
	Ángulo de despliegue de la 3ra sección	°	180
	Ángulo de despliegue de la 4a sección	°	230
	Ángulo de despliegue de la 5a sección	°	210
Tramo del estabilizador	Tramo longitudinal	mm	7260
	Tramo transversal del estabilizador delantero	mm	6200
	Tramo transversal del estabilizador trasero	mm	8600
Datos técnicos para viajar	Marca del chasis	-	Sinotruck
	Modelo del chasis	-	ZZ5337THBN464GE1
	Dimensiones totales (LxWxH)	mm	10395x2525x3750
	Peso total	kg	25600
	Números de eje	-	3
	Distancia entre ejes	mm	4400±1350
	Neumático	-	315/80R22.5-295/80R22.5
	Modelo de motor	-	MC07H.35-50
	Potencia máxima	kW	254
	Desplazamiento del motor	l	7.36
Norma de emisión	-	Euro III/Euro V	