

GUINDASTE XCMG QAY200

ANO 2011

MODELO: XZJ5557J QAY200

MARCA: XCMG

VIN: LXGDPA550BA001897

FABRICANTE: XCMG CONSTRUCTION MACHINERY LTD

ENDEREÇO: Industrial Zone 1, No.26 Tuolanshan Road, Economic And Technological
Dev Zone, Xuzhou, Jiangsu, 221004 – CHINA

LOCAL DE ORIGEM: CHINA

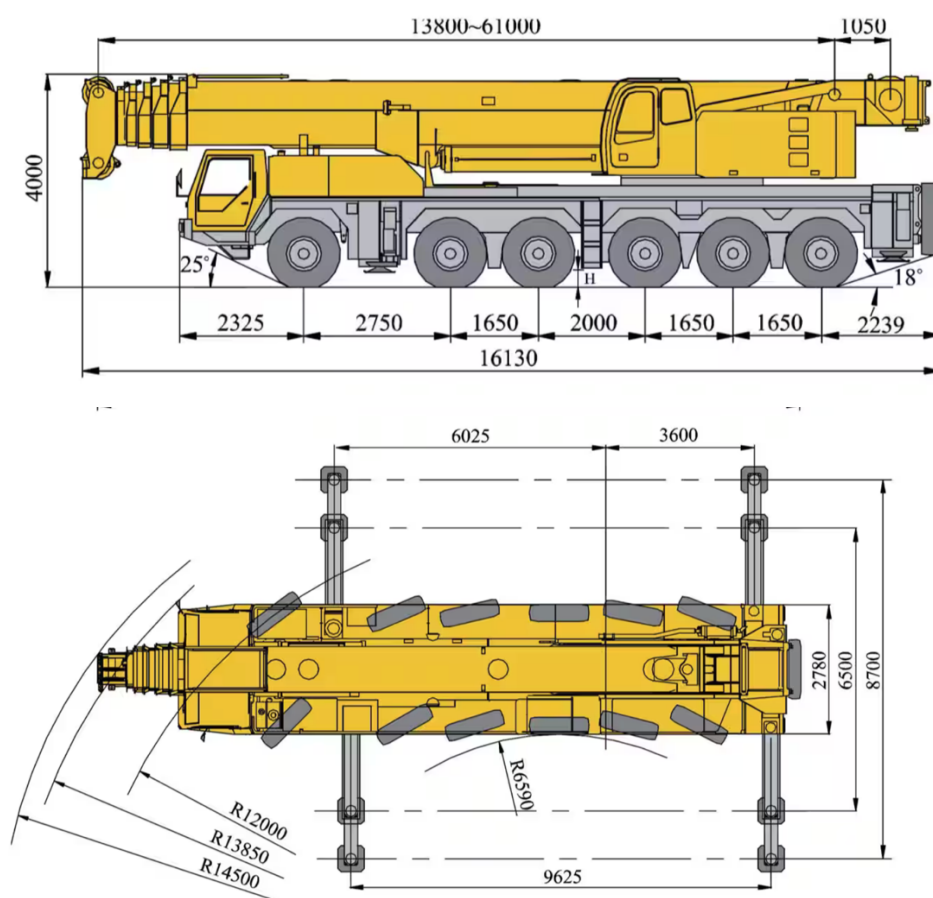


DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO

QAY200 Guindaste Para Todo Terreno

- 1, Potência e desempenho de viagem, motor Diesel Benz, caixa de velocidades automática ZF de 16 velocidades.
- 2, Sistema de suspensão. Funções de nivelamento automático, elevação de suspensão, comutação de estado elástico/rígido.
- 3, A tecnologia de contrapeso auto-montada pesquisada e desenvolvida por nós mesmos, melhora 30% da capacidade de elevação da lança de comprimento médio de forma eficaz. Todo o processo de montagem é concluído sozinho, sem necessidade de outros equipamentos convenientes e rápidos. Um método de montagem completamente novo é usado. Apenas 30 minutos são suficientes para a montagem, a eficiência do trabalho é muito melhorada.
- 4, Super desempenho de elevação. O sistema de telescópio rápido e automático melhora a eficiência operacional. Controles deslizantes de desgaste de alta resistência estão disponíveis.
- 5, Cabine do motorista. Assento acolchoado a ar, volante ajustável em altura e inclinação. A localização ergonômica dos elementos operacionais e indicadores garante simplificação e conforto durante a operação contínua.
- 6, Inclui Contra pesos e a lança Jib Completo.

DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO



PARAMENTROS: XCMG—QAY200

PESO DO GUINDASTE: TOTAL 71000 KG							
EIXO	1	2	3	4	5	6	PESO TOTAL
t	11.75	11.75	11.85	11.85	11.9	11.9	71
Gancho		No.de linhas		Peso kg		Notas	
130t		12		1600		Gancho Duplo	
65t		6		1000		Gancho Unico	
30t		3		500		Gancho Unico	
PESO E DIMENSÕES LANÇA JIB							
Dimensões: 36m x1mx1m							
Peso: 2 Toneladas							
PESO E DIMENSÕES CONTRA PESOS - PESO TOTAL 65000 KG - 3m x 1.5m x 1.5m							
Contra peso A – 1 Unidade = 12,500KG							
Contra peso B – 2 Unidades = 10,000KG x 2 = 20,000KG							
Contra peso C – 1 Unidade = 9,500KG							
Contra peso D – 2 Unidades = 11,500KG x 2 = 23,000KG							
VELOCIDADES DE TRABALHO							
		Km/h					
385/95 R 25		2.1~71			48%		
(14.00 R 25)							
Direção	Velocidade de Trabalho			Tração máxima de		Diâmetro/comprimento	
				linha única		da corda	
	0-120 m/min, sem carga, 4ª camada,			148kN		26 mm/280 m	
	0-110 m/min, sem carga, 4ª camada,			122kN		26 mm/210 m	
	0-1.9 r/min						
	Aproximadamente. 75s para elevação da lança de -1,5° a 80°						
	Aproximadamente. 100s para extensão da lança de 9,7m a 31m						

Item	Categoria		Unidade	Medidas
Parâmetro de Dimensões	Comprimento total		mm	15850
	Largura total		mm	3000
	Altura total		mm	4000
Parâmetro de Pesos	Peso total no transporte		kg	71000
	Carga por eixo	1,2 Eixo	kg	11750
		3,4 Eixo	kg	11850
		5,6 Eixo	kg	11900
Parâmetro de Potência	Motor Superior	Potência Nominal	Kw/(r/min)	162/2100
		Torque Nominal	N.m/(r/min)	854/1400
	Motor Inferior	Potência Nominal	Kw/(r/min)	390/1800
		Potência Nominal	N.m/(r/min)	2400/1080
	Velocidade maxima de deslocamento		Km/h	71
	Diâmetro minimo de torneamento		m	24
	Distância minima ao solo		mm	278
	Angulo de Aproximação		°	25
	Angulo de Deslocamento		°	20/18
	Comprimento de frenagem (Velocidade 30kw/h)		m	≤10
	Capacidade Maxima de habilidade		%	48
	Consumo de Combustivel para 100km		L	80
Desempenho Geral	Capacidade total maxima de elevação		T	200
	Lança básica		m	14.5
	Lança totalmente estendida		m	61.5
	Comprimento do Jib		m	36