XCA400BR
CAMINHÃO GUINDASTE



WHATSAPP
(38) 3690-6144

XCMG
www.triamanorte.com.br

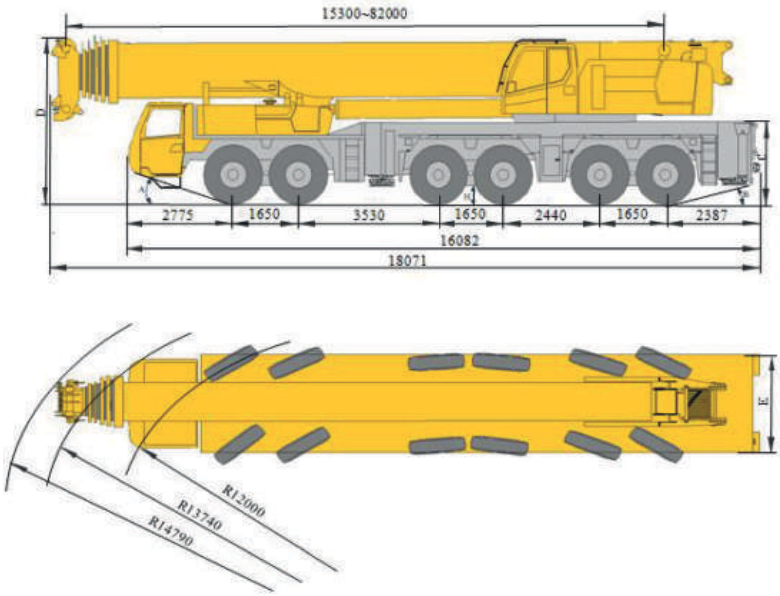
XCA400BR • CAMINHÃO GUINDASTE

Item				Unidade	Parâmetro
Dimensões	Dimensões			mm	18071×3000×4081
	Base de roda			mm	1650+3530+1650+2440+1650
	Pista (Dianteira/ Traseira)			mm	2540/2540/2540/2540/2540/2540
	Saliência dianteira/traseira			mm	2775/2387
	Extensão dianteira/ traseira			mm	1989/0
Peso	Peso máximo admissível			kg	12000
	Eixo de carga	1º eixo		kg	12000
		2º eixo		kg	12000
		3º eixo		kg	12000
		4º eixo		kg	12000
		5º eixo		kg	12000
		6º eixo		kg	12000
Motor	Fabricante			-	Mercedes Benz
	Modelo			-	OM473LA.E3A-6
	Potência nominal/rpm			kW/(r/min)	480/1600
	Torque de saída máximo/rpm			N.m/(r/min)	3100/1300
Deslocamento	Velocidade máxima de deslocamento			km/h	80
	Velocidade mínima de deslocamento			km/h	2
	Diâmetro mínimo de giro			m	≤24
	Distância mínima ao solo			mm	380
	Ângulo de entrada			°	17
	Ângulo de saída			°	14
	Distância de travagem (a 30 km/h)			m	≤10
	Capacidade máxima de nivelamento			%	≥52
	Consumo de combustível por 100 km			L	99.2
	Nível de ruído exterior			dB(A)	≤84
	Nível de ruído na posição sentada			dB(A)	≤90
Performance	Capacidade nominal de elevação total			t	400
	Raio de trabalho nominal mínimo			m	2.5
	Raio de giro na plataforma giratória			mm	6380
	Momento máximo de carregamento	Lança de base		kN.m	10055
		Lança totalmente estendida		kN.m	4045
	Estabilizadores	Longitudinal		m	8.93
		Lateral		m	8.53
	Altura do guincho	Lança de base		m	16.5
		Lança totalmente estendida		m	81.8
		Lança totalmente estendida + Jib elevado		m	121
	Comprimento da lança	Lança de base		m	15.3
		Lança totalmente estendida		m	82
		Lança totalmente estendida + Jib		m	120.4
		Lança totalmente estendida + Jib elevado		m	141.2
	Ângulo de deslocamento do jib			°	0 / 20 / 40 / 15
Velocidade de Trabalho	Tempo de elevação da lança			s	≤72
	Tempo para estender totalmente a lança			s	≤1100
	Velocidade máxima de giro			r/min	≥1.2
	Tempo de extensão e retração do estabilizador	Feixo do estabilizador	Retraindo	s	≤35
			Estendendo	s	≤40
		Macaco estabilizado	Retraindo	s	≤40
			Estendendo	s	≤70
	Velocidade de içamento (linha única, 4° camada, sem carga)	Guincho principal		m/min	≥130
		Guincho auxiliar do Jib elevado		m/min	≥125
Ruído	Nível de ruído exterior			dB/(A)	122
	Nível de ruído na posição sentada			dB/(A)	90

Dimensões						
Tipo de pneu	A	B	C	D	E	H
445/95 R25 (16.00 R25)	17°	14°	2015mm	4050mm	3000mm	380mm

MARKETING XCMG BRASIL | V1-AGOSTO, 2024

XCA400BR • CAMINHÃO GUINDASTE



Parâmetros de Trabalho Extensão da lança: 15.3 - 40.2m | Estabilizadores: 8.93 x 8.53m | Contrapeso: 147t															
Extensão da lança / Raio	15.3	20.4	25.5	30.6	35.8	40.9	46	51.1	56.2	61.3	66.4	71.6	76.7	82	Extensão da lança / Raio
2.5	400														2.5
3	182														3
4	182	171.6													4
4.5	182	171.6	160.5												4.5
5	179.0	171.6	160.5	126.2											5
5.5	167.0	163.0	159.0	126.2											5.5
6	148.0	144.0	141.0	126.2	114.4										6
7	132.0	129.0	127.0	123.0	114.4	91.0									7
8	119.0	117.0	115.0	111.0	109.0	91.0	74.3								8
9	108.0	106.0	105.0	101.0	100.0	91.0	68.9	63.0							9
10	99.0	97.0	96.0	93.0	92.0	83.3	64.1	60.0	52.5						10
12	85.0	83.0	82.0	79.0	78.0	72.5	55.8	52.2	45.8	34.8	26.8				12
14		72.0	72.0	69.0	68.0	63.6	49.4	46.7	40.1	34.8	26.8	21.0			14
16		64.0	63.0	61.0	60.0	56.8	44.6	41.6	35.8	32.3	26.5	21.0	16.0	13.7	16
18		45.9	57.0	54.0	54.0	51.7	39.9	35.5	32.2	29.2	25.3	19.9	15.6	13.6	18
20			51.0	48.0	48.0	46.8	36.4	33.4	29.1	26.5	23.0	18.8	15.2	13.4	20
22			42.3	44.0	44.0	43.0	34.0	31.5	26.6	24.6	21.2	17.6	14.8	13.3	22
24				39.0	40.1	39.0	31.7	28.7	24.2	22.7	19.2	16.5	14.4	13.1	24
26				35.4	37.0	36.0	29.4	26.5	22.5	20.7	17.5	15.9	14.0	13.0	26
28				24.0	34.0	33.0	27.1	22.5	21.0	19.4	16.3	14.8	13.5	12.7	28
30					32.0	31.0	25.9	21.2	19.3	18.1	15.1	13.9	13.0	11.6	30
32					26.5	28.0	24.7	20.3	18.0	16.8	14.2	12.9	11.9	10.9	32
34						27.0	23.0	19.3	16.9	16.1	13.4	11.9	11.3	10.2	34
36						23.5	21.8	18.4	16.0	14.8	12.4	11.3	10.7	9.5	36
38						17.8	20.5	17.4	15.0	14.2	11.4	10.7	10.0	9.1	38
40							19.5	16.5	12.9	13.5	10.8	10.0	9.3	8.7	40
42							17.7	15.6	12.2	12.3	10.3	9.4	8.9	8.1	42
44							4.8	14.7	11.5	11.9	9.8	9.0	8.6	7.8	44
46								13.8	10.9	11.4	9.2	8.4	8.0	7.4	46
48								12.9	10.4	10.9	8.8	8.1	7.6	7.1	48
50									10.0	10.1	8.5	7.7	7.2	6.8	50
52									9.5	9.9	8.1	7.4	6.9	6.4	52
54										9.8	7.8	7.1	6.6	6.1	54
56										9.5	7.6	6.9	6.4	5.8	56
58										8.1	7.4	6.7	6.1	5.5	58
60											7.0	6.3	5.8	5.2	60
62											6.9	6.2	5.6	5.1	62
64												5.8	5.2	4.8	64
66												5.7	5.0	4.2	66
68												5.4	4.8	3.9	68
70													4.5	3.5	70
72													4.0	3.2	72
74														2.8	74

XCMG

www.xcmg-america.com

Presente em todo o Brasil.



MARKETING XCMG BRASIL | V1-AGOSTO, 2024

As ilustrações não mostram necessariamente a versão padrão da máquina, devido a nossa política de melhoria contínua, reservamo-nos o direito de modificar as especificações e projeto sem aviso prévio ou obrigação de qualquer espécie. Certos produtos podem estar indisponíveis em algumas regiões. Consulte a XCMG ou revendedor autorizado mais próximo para verificar disponibilidade ou esclarecer dúvidas.