

A XCMG América Latina é a maior fábrica da empresa fora da China, com mais de 1 milhão de m².



 (19) 99998-6266

INDAIATUBA E REGIÃO

CAMINHÃO GUINDASTE



QY90BR

O guindaste QY90BR é o mais recente caminhão da XCMG América Latina. Seus quatro eixos direcionáveis e independentes tornam a direção simples e segura, proporcionando movimentação flexível e maior capacidade de elevação. Caracteriza-se pelo excelente desempenho de deslocamento e grande capacidade de subida quando conduzido em baixas velocidades. É utilizado na construção civil, portos, construção de pontes, elevação de grandes objetos e materiais.

 0800.7708866



WWW.XCMG-AMERICA.COM

Tabela de cargas - Lança principal (contrapeso 12t)

Patola totalmente estendida, utilizar a quinta patola para trabalhos na dianteira do caminhão.

Amplitude de trabalho	12.2m			16.5m			20.9m			27.4m			34m			40.5m			47m																								
	Carga (Kg)	Ângulo (º)	Altura de içamento (m)	Carga (Kg)	Ângulo (º)	Altura de içamento (m)	Carga (Kg)	Ângulo (º)	Altura de içamento (m)	Carga (Kg)	Ângulo (º)	Altura de içamento (m)	Carga (Kg)	Ângulo (º)	Altura de içamento (m)	Carga (Kg)	Ângulo (º)	Altura de içamento (m)	Carga (Kg)	Ângulo (º)	Altura de içamento (m)																						
2.5	90000																																										
3	85000	71	12.8																																								
3.5	75000	66	12.3																																								
4	68000	63	12.1	61000	71	16.9																																					
5	58000	57	11.4	55000	67	16.4	42000	73	21.2	30000	75	27.7																															
6	50500	51	10.5	47000	63	15.9	38200	70	20.8	28000	73	27.4																															
7	42000	44	9.5	40000	59	15.2	34200	67	20.3	25500	71	27																															
8	37000	36	8.1	36500	55	14.5	31500	64	19.8	21800	66	26.1																															
9	30000	26	6.2	29900	50	13.6	28800	60	19.2	18000	72	33.3																															
10				24100	45	12.6	23800	57	18.5	15800	68	32.5																															
12				16800	33	9.8	16500	50	16.8	13300	56	23.6																															
14							12100	42	14.7	11000	61	30.3																															
16							9100	32	11.7	10000	66	37.8																															
18										8700	56	28.9																															
20										7100	52	27.3																															
22										5800	47	25.4																															
24										4700	42	23.2																															
26										3800	37	20.4																															
28																																											
30																																											
32																																											
34																																											
36																																											
Linhas de cabo	12				10				8				6				4				3																						
Peso do moitão principal: 616 Kg																																											
Peso do moitão intermediário: 370 Kg																																											

Tabela de cargas – Lança auxiliar JIB

Contrapeso 12t, patola totalmente estendida 7,6m, sem quinta patola. A lança fica na traseira ou lateral da máquina. Com quinta patola, 360°rotação.

Ângulo de montagem da JIB	Ângulo 0º			Ângulo 15º			Ângulo 30º			Ângulo 0º			Ângulo 15º			Ângulo 30º		
	Carga	Amplitude	Altura de içamento	Carga	Amplitude	Altura de içamento	Carga	Amplitude	Altura de içamento	Carga	Amplitude	Altura de içamento	Carga	Amplitude	Altura de içamento	Carga	Amplitude	Altura de içamento
Ângulo de içamento da lança principal	5500	11,6	57,1	3800	13,9	56,1	3300	16,0	55,0	3300	13,8	63,8	2000	17,8	62,1	1450	21,3	59,8
80º	4300	16,4	55,4	3600	18,7	54,3	2800	20,6	52,9	2400	19,2	61,9	1800	23,0	59,9	1250	26,3	57,3
75º	3850	21,1	53,4	3100	23,3	52,0	2400	25,0	50,5	1900	24,4	59,6	1500	28,1	57,2	1150	31,1	54,4
70º	2900	25,6	50,9	2600	27,6	49,4	2150	29,3	47,7	1600	29,4	56,8	1250	32,9	54,1	1100	35,6	51,0
65º	2700	29,9	48,1	2300	31,8	46,4	2050	33,2	44,6	1400	34,2	53,6	1150	37,5	50,6	1050	39,9	47,3
60º	2400	31,5	46,8	2200	33,4	45,1	2000	34,8	43,3	1350	36,0	52,2	1100	39,2	49,2	1000	41,5	45,8
58º	2000	33,1	45,6	1900	34,9	43,7	1800	36,2	41,9	1300	37,8	50,8	1050	40,9	47,6	950	43,1	44,1
56º	1500	34,7	44,2	1600	36,4	42,3	1500	37,7	40,4	1000	39,6	49,3	800	42,5	46,0	700	44,6	42,4
54º	1200	36,2	42,8	1100	37,9	40,9	1100	39,1	38,9	800	41,3	47,7	700	44,1	44,3			
52º																		
50º	1000	37,7	41,4	900	39,3	39,4	800	40,4	37,4									
Comprimeto da JIB: 10,5m																		
Peso do moitão auxiliar: 150Kg																		
Comprimento do JIB: 17,5m																		

As capacidades de elevação listadas na tabela acima consideram o guindaste sobre um terreno sólido plano. Os pesos nominais listados na tabela acima incluem o peso do gancho e do moitão. As faixas de trabalho listadas na tabela acima incluem o valor de deformação, incluindo do lança. Os ângulos de elevação da lança listados na tabela são apenas valores de referência e estão sempre sujeitos à faixa de trabalho.

Comprimento x Largura x Altura (mm)	14650 x 2800 x3880
Fabricante/Modelo	Cummins/QSL325
Motor	242/2100
Potência (kW/rpm)	142,4/1500
Torque máximo (N.m/rpm)	

XCMG AMÉRICA LATINA INDÚSTRIA
Rodovia Fernão Dias – BR 381 – KM 854/855
Pouso Alegre – MG – CEP 37550-000 – Brasil
Tel.: +55 (35) 2102-0500

XCMG AMÉRICA LATINA – COMÉRCIO E SERVIÇOS
Av. Ladislau Kardos, 700 – Bairro dos Fontes,
Guarulhos – SP – CEP 07250-125 – Brasil
Tel.: +55 (11) 2413-0500

