

Tabela de cargas

Contrapeso 22.2t; patola totalmente estendida, operação em 360°

Comprimento da lança	12.2m	18.2m	22.9m	27.9m	32.3m	36.9m	41.6m	46.3m	51m
Raio de Trabalho (m)	carga (t)	carga (t)	carga (t)	carga (t)	carga (t)	carga (t)	carga (t)	carga (t)	carga (t)
3	100.0	80.0							
4	88.0	73.0	62.0						
5	70.0	63.0	61.0	42.0	41.0				
6	57.0	56.0	53.0	42.0	37.8	32.5			
7	47.0	50.0	45.8	40.0	35.1	30.4	25.6		
8	40.5	41.8	41.2	36.4	32.5	28.4	24.1	20.1	
9	34.5	36.2	35.8	33.3	30.1	26.5	22.7	19.0	
10	30.0	31.6	31.0	30.8	28.0	24.5	21.4	17.6	15.4
12		24.0	23.8	25.0	24.3	22.0	19.2	16.3	13.8
14		17.8	17.9	19.4	20.3	19.4	17.3	14.6	12.7
16			13.7	14.9	15.8	16.8	15.7	13.5	11.6
18			10.5	11.8	12.7	13.2	13.9	12.2	10.6
20				9.5	10.3	10.8	11.4	11.2	9.7
22				7.6	8.4	9.1	9.6	9.9	8.9
24					6.6	7.5	8.0	8.3	8.3
26					5.4	6.2	6.7	6.9	7.3
28						5.1	5.6	5.9	6.2
30						4.2	4.6	5.0	5.2
32						3.4	3.8	4.2	4.4
34							3.2	3.5	3.7
36							2.6	2.9	3.1
38								2.3	2.6
40								1.9	2.1
42									1.7
Número de linhas	12	10	8	6	5	4	4	3	2
Mínimo ângulo da lança	29	30	31	31	32	32	33	33	34
Máximo ângulo da lança	72	77	78	78	80	81	81	81	81
Moitão	1017Kg				505Kg				

Tabela de cargas – Lança auxiliar JIB

Contrapeso 22.2t; patola totalmente estendida; operação lateral traseira, lança principal 51m

Ângulo de montagem do JIB	Comprimento do JIB 4.6m						Comprimento do JIB 2.1m					
	Ângulo 0°		Ângulo 15°		Ângulo 30°		Ângulo 0°		Ângulo 15°		Ângulo 30°	
	Ângulo da lança principal (°)	Carga (t)	Raio (m)	Carga (t)	Raio (m)	Carga (t)	Carga (t)	Raio (m)	Carga (t)	Raio (m)	Carga (t)	Raio (m)
78		7.0	15.3	4.8	18.6	3.4	4.5	18.6	3.0	23.7	2.1	28.1
75		6.0	18.6	4.2	21.9	3.1	3.9	22.2	2.7	27.2	1.8	31.4
72		5.5	21.8	4.0	25.0	3.0	3.6	25.8	2.4	30.6	1.8	34.7
70		4.2	23.9	3.8	27.1	2.9	3.4	28.1	2.4	32.9	1.8	36.8
65		3.9	29.1	3.3	32.0	2.7	3.0	33.8	2.1	38.3	1.6	41.8
60		3.2	34.0	3.1	36.8	2.5	2.7	39.2	2.1	43.4	1.31	46.6
55		2.2	38.6	2.0	41.2	1.9	1.8	44.3	1.6	48.2	1.4	50.9
50		1.3	42.9	1.2	45.3	1.1	1.0	49.0	0.9	52.6	0.8	54.9

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 da lança. Os ângulos de elevação da lança listados na tabela são apenas valores de referência e estão sempre sujeitos à faixa de trabalho.

As dimensões, pesos e capacidades mostrados neste material, bem como qualquer conversão usada, são sempre aproximadas e estão sujeitos a variações consideradas normais dentro da tolerância e fabricação. É política da XCMG o aprimoramento contínuo de seus produtos, reservando-se a empresa o direito de modificar as especificações e materiais ou introduzir melhoramentos a qualquer tempo sem prévio aviso ou obrigação de qualquer espécie. Fotos Ilustrativas, as ilustrações podem apresentar itens opcionais.

Motor	Comprimento x Largura x Altura (mm)	15600 x 3000 x 3850
	Fabricante/Modelo	Mercedes Benz / OM460LA
	Potência (kW/rpm)	360/1800
	Torque máximo (N.m/rpm)	2200/1300