

CAMINHÃO GUINDASTE

BR800

Tabela de cargas - Lança principal (contrapeso 7,35t)

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

Amplitude de trabalho	11.8m			16m			20.1m			26.3m			32.6m			38.8m			45m			
	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)	
3	80000*	70	12.4																			
3.5	70000	67	12.2																			
4	62700	64	11.9																			
5	51300	59	11.3																			
6	45600	53	10.5																			
7	37300	46	9.5																			
8	28700	38	8.2																			
9	23000	28	6.4																			
10																						
12																						
14																						
16																						
18																						
20																						
22																						
24																						
26																						
28																						
30																						
32																						
34																						
36																						
Linhas de cabo	12			9			8			6			4			3			3			
Combinação de extensão	Cilindro nível: 0% Cilindro nível: 0%			Cilindro nível: 50% Cilindro nível: 0%			Cilindro nível: 100% Cilindro nível: 0%			Cilindro nível: 100% Cilindro nível: 25%			Cilindro nível: 100% Cilindro nível: 50%			Cilindro nível: 100% Cilindro nível: 75%			Cilindro nível: 100% Cilindro nível: 100%			
Peso do gancho principal 16 Kg - Peso do gancho longo 370 Kg																						

Tabela de cargas – Lança auxiliar JIB

Contrapeso 7,35t. Patola totalmente estendida 7.6m; Sem quinta patola. Lança fica na traseira ou lateral da máquina; Com quinta patola, 360° rotação.

Ângulo de montagem da JIB	Comprimento da lança principal: 45m																	
	Comprimento do JIB 7.5m									Comprimento do JIB 6m								
	Ângulo 0°			Ângulo 15°			Ângulo 30°			Ângulo 0°			Ângulo 15°			Ângulo 30°		
Ângulo de içamento da lança principal	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
78°	4200	12.8	54.1	3000	14.8	53.2	2500	16.6	51.9	2500	15	60.2	1500	18.6	58.7	1200	21.6	56.3
75°	3800	15.5	53.1	2700	17.5	52.2	2400	19.2	50.8	2100	18	59.1	1300	21.5	57.4	1100	24.5	54.8
72°	3400	18.2	52	2500	20.2	51	2300	21.8	49.5	1900	21	57.9	1200	24.4	56	1000	27.2	53.3
70°	3000	20	51.2	2300	21.9	50.1	2200	23.4	48.5	1800	23	56.9	1200	26.3	54.9	950	29	52.1
65°	2400	24.2	48.9	2100	26	47.6	1900	27.5	45.9	1600	27.8	54.4	1000	30.9	52.1	850	33.3	49.1
60°	1980	28.3	46.2	1700	30	44.8	1600	31.3	43	1200	32.3	51.4	900	35.2	48.8	750	37.4	45.6
55°	1200	32.2	43.2	1000	33.7	41.7	900	34.8	39.8	850	36.6	48	700	39.3	45.2	650	41.1	41.8
50°	600	35.7	39.9	500	37.1	38.3	500	38.1	36.3	500	40.5	44.3	400	43	41.3	400	44.6	37.8

Nas tabelas, todas as cargas nominais significam que a carga máxima do guindaste está em terreno plano e firme. Cada nominal do gancho e amarrações.
Nos modos de lança telescópica, 0 - significa que as lanças não estão estendidas; 1 - significa que as lanças estão estendidas a 92%; 3 - significa que as lanças estão estendidas a 100%

Comprimento x Largura x Altura (mm):		14450 x 2790 x 3750
Motor	Fabricante/Modelo	CUMMINS/QSL8.9
	Potência (kW/rpm)	242/2100
	Torque máximo (N.m/rpm)	1424/1500

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 de 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.