

RT120E

Especificações Técnicas

Tabela de carga - Jib

48m lança, patola totalmente estendida, com contrapeso de 18t						
R/L	Comprimento do JIB					
	11,7			20,6		
	0°	20°	40°	0°	20°	40°
Raio de Trabalho						
14m	7.0			3.9		
16m	6.4	5		3.7		
18m	6.0	4.6		3.4	2.6	
20m	5.8	4.4	3.4	3.3	2.5	
22m	5.4	4.2	3.3	3.2	2.4	2.1
24m	5.1	4.1	3.2	3.1	2.3	2.0
26m	4.9	4.0	3.2	2.9	2.3	1.9
28m	4.7	3.8	3.1	2.8	2.2	1.8
30m	4	3.7	3.0	2.7	2.1	1.7
32m	3.3	3.5	2.9	2.5	2.0	1.6
34m	2.7	3.2	2.8	2.3	1.9	1.5
36m	2.1	2.6	2,7	1.8	1.8	1.4
38m	1.7	2	2,3	1.3	1.7	1.3
Capacidade do gancho (peso)			7t 245g			

Dimensões e Performance da Lança

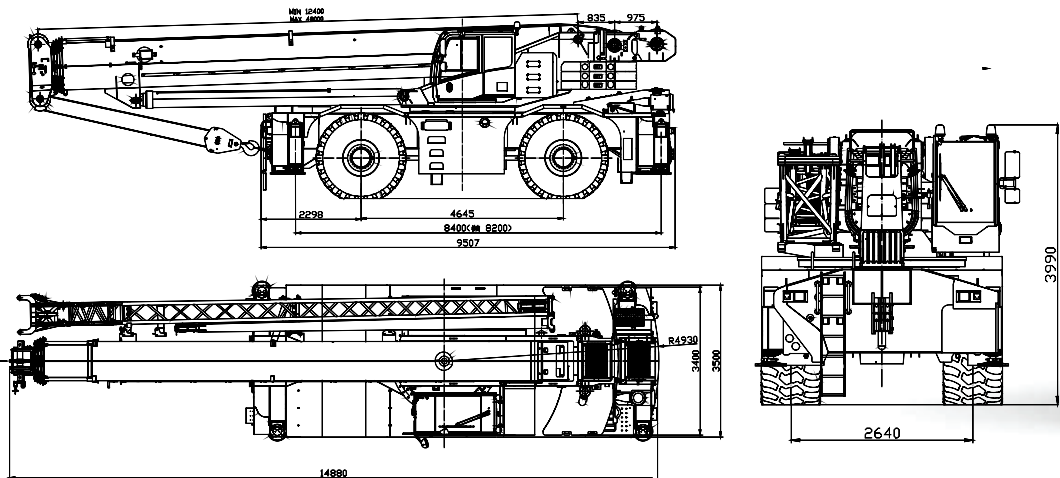


Diagrama de Trabalho

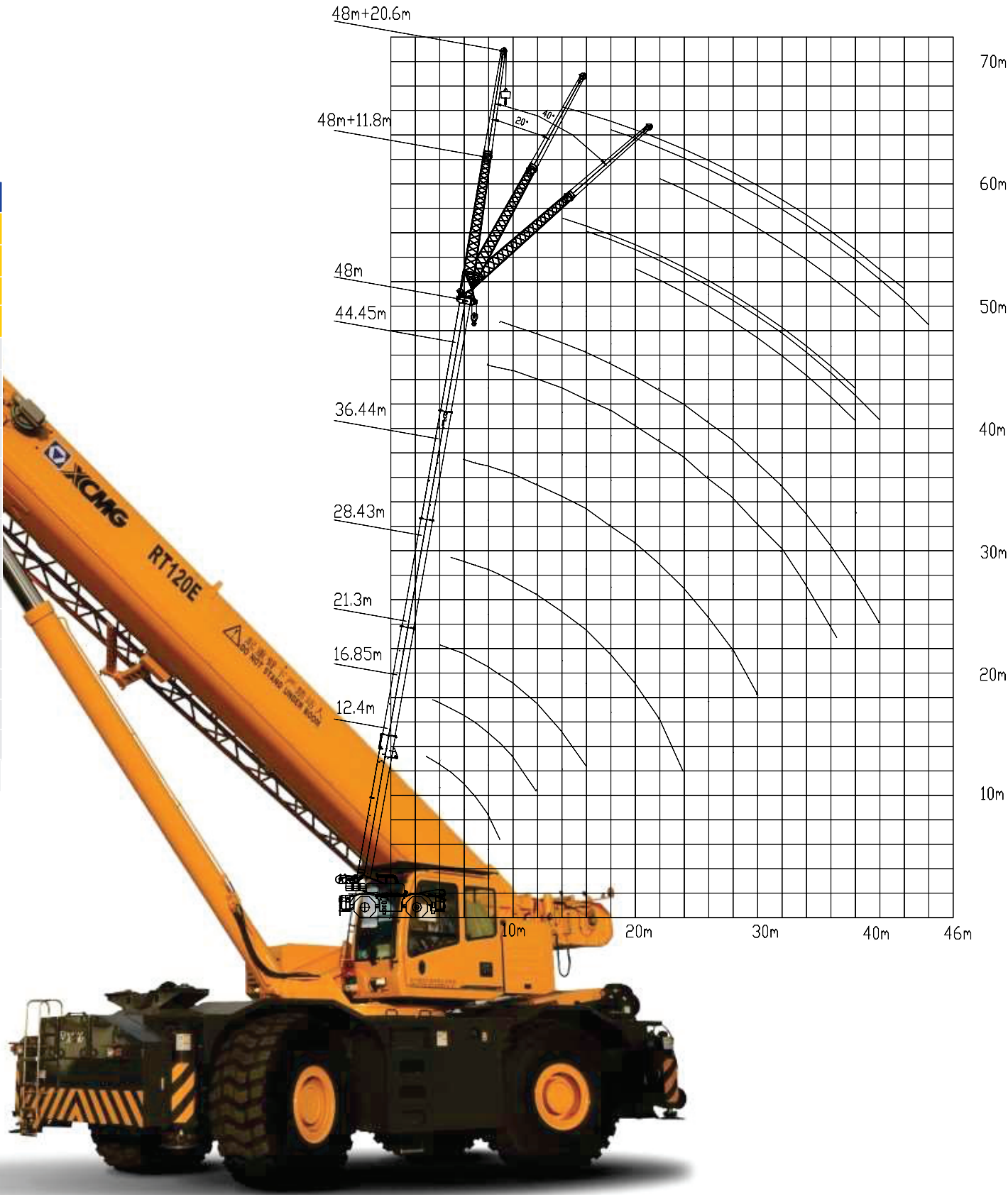




Tabela de Cargas

Contrapeso 18t, Patolas totalmente estendidas, 8.2m, lança operando 360°							
R/L	12.4m	16.85m	21.3m	28.43m	36.44m	44.45m	48m
2,5M	120.0						
3M	110.0						
3,5M	91.0	76					
4M	84.0	72	61				
5M	70.0	62	56	41.6			
6m	52.0	52	50	37.6	28.9		
7m	44.0	44	44	34.5	26.5		
8m	37.0	37	37	31.8	24.5	19.6	
9m	31.0	34	34	29.5	22.7	18.5	14.5
10m		29.2	28.6	27.5	21.1	17.5	14
12m		19.8	19.3	21.6	18.5	15.7	12.6
14m			13.7	15.8	16.4	14.3	12
16m			9.9	11.9	13.2	13	11.3
18m				9.1	10.3	11.1	10.2
20m				7	8.2	8.9	9.2
22m				5.3	6.5	7.3	7.5
24m				4	5.2	5.9	6.2
26m					4.1	4.8	5
28m					3.2	3.9	4.1
30m					2.4	3.1	3.3
32m						2.4	2.6
34m						1.8	2.1
36m							1.5
38m							1.1
40m							0.1
Linha de cabo	14	10	8	5	4	3	2
Capacidade do gancho (peso)	120t)1185kg)			70t 960kg		25t 500kg	
Ângulo máximo da lança (°)	68	75	77	78	80	80	80
Ângulo mínimo da lança (°)	25	34	33	24	30	38	31
2ª sessão da lança	0%	50%	100%	100%	100%	100%	100%
3ª sessão da lança	0%	0%	0%	26,70%	56,70%	86,70%	100%
4ª sessão da lança	0%	0%	0%	26,70%	56,70%	86,70%	100%
5ª sessão da lança	0%	0%	0%	26,70%	56,70%	86,70%	100%