

## Tabela de Cargas - Lança Principal (Contrapeso 7,35t)

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

Raio (m)	Comprimento de Lança						
	11.80m	16.00m	20.10m	26.30m	32.60m	38.80m	45.00m
	Carga (Kg)	Carga (Kg)	Carga (Kg)	Carga (Kg)	Carga (Kg)	Carga (Kg)	Carga (Kg)
3.0	75000						
3.5	70000						
4.0	62700	51450	43350				
5.0	51300	45100	40000	30850			
6.0	45600	39300	35500	27950			
7.0	37300	34200	30400	25480	20350		
8.0	28700	28000	26400	22750	18450	14700	
9.0	23000	22400	22100	20300	16850	14500	
10.0		18500	18100	18450	15200	13700	10300
12.0		13200	12900	13800	12600	11700	9400
14.0			9600	10400	10600	9600	8550
16.0			7300	8100	8600	8550	8000
18.0				6500	6900	7200	7000
20.0				5200	5600	5900	6200
22.0				4100	4600	4900	5100
24.0					3700	4000	4300
26.0					3000	3300	3600
28.0						2700	3000
30.0						2200	2500
32.0							2000
34.0							1700
36.0							1300

## Tabela de Cargas - JIB (Contrapeso 7,35t)

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

Ângulo da Lança (°)	Comprimento Lança + JIB					
	45m+9.5m			45m+16m		
	0°	15°	30°	0°	15°	30°
	Carga (Kg)	Carga (Kg)	Carga (Kg)	Carga (Kg)	Carga (Kg)	Carga (Kg)
78	4200	3000	2500	2500	1500	1200
75	3800	2700	2400	2100	1300	1100
72	3400	2500	2300	1900	1200	1000
70	3000	2300	2200	1800	1200	950
65	2400	2100	1900	1600	1200	850
60	1980	1700	1600	1200	900	750
55	1200	1000	900	850	700	650
50	600	500	500	500	400	400
Peso do Gancho (kg)						
			100			

- (1) A unidade de comprimento e raio da lança na tabela: m, a unidade de peso: t, unidade de ângulo (°)  
 (2) A carga da Tabela é o peso nominal de elevação que inclui o peso do molão e cabo de aço.  
 (3) O guindaste somente pode operar com ventos abaixo de grau 5.

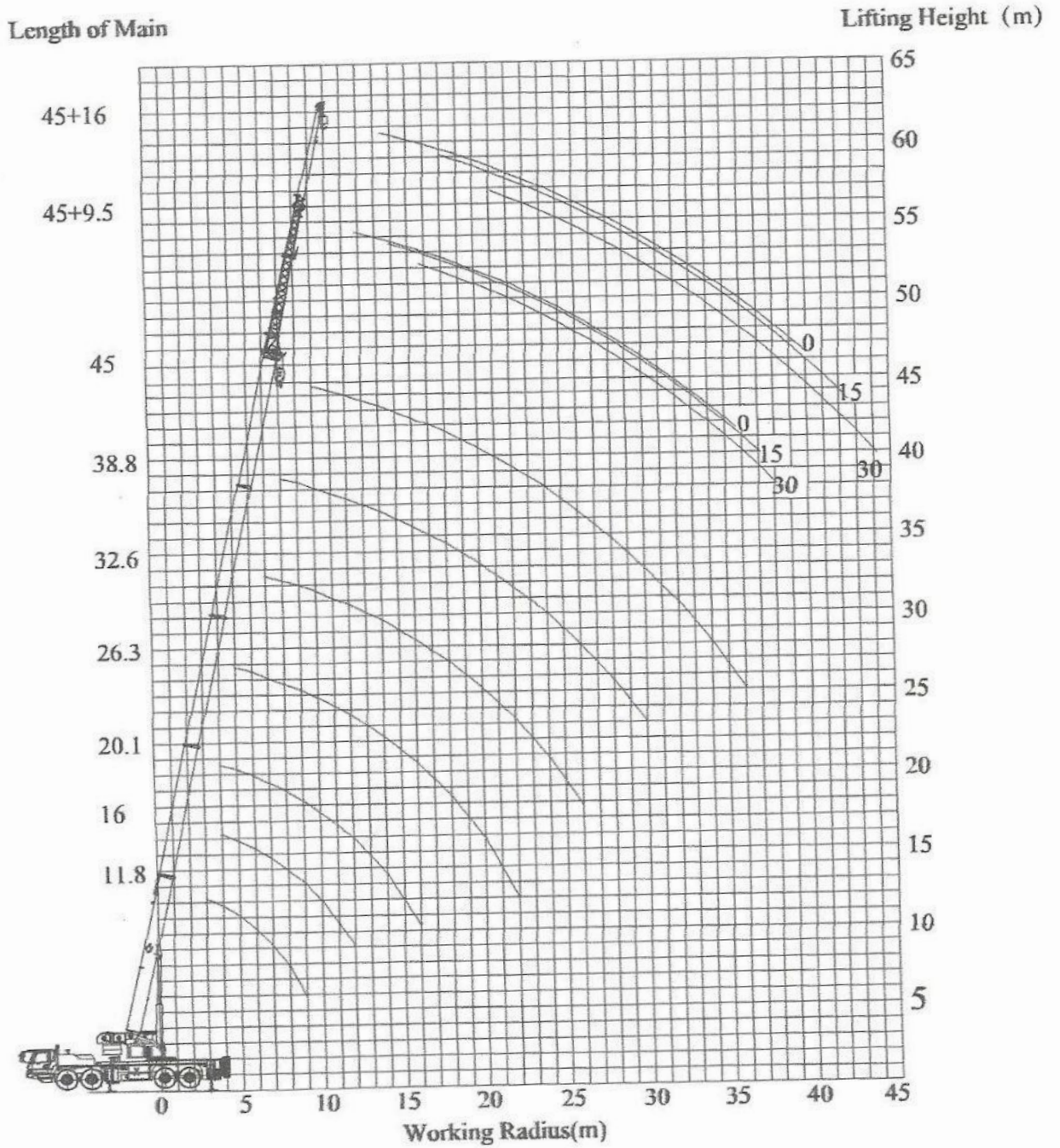


Figura 3-2 Gráfico da altura de elevação de BR750 (extensão completa de perna)