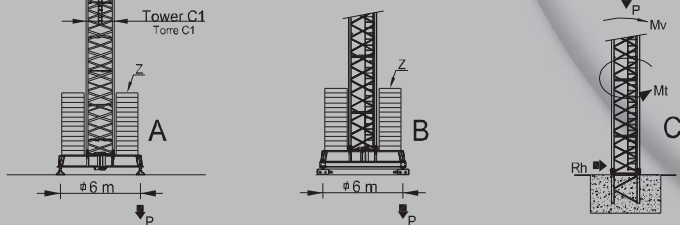
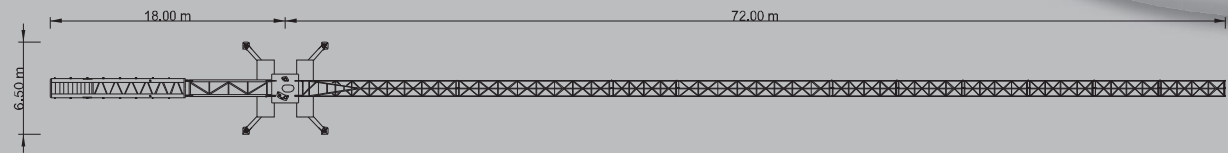


**PARTS**  
El elementos

Counterweight Contrapeso	Jib Length Comprimento da lança	Kg / m		m													
		10000	5000	16	21	26	31	36	38	43	48	50	55	60	65	70	
18000kg 8x2000kg+2x1000kg	70 m L71+L72+L73+L74+L75+L76+L76+L66+L66	14,8 m	29,3 m	5000	5000	5000	4710	3990	3750	3260	2870	2730	2440	2190	1990	1800	
18000kg 8x2000kg+2x1000kg	65 m L71+L72+L73+L74+L75+L56+L76+L65+L66	17,9 m	35,5 m	5000	5000	5000	5000	4940	4650	4050	3580	3410	3060	2760	2500		
17000kg 8x2000kg+1x1000kg	60 m L71+L72+L73+L74+L75+L56+L76+L65	19,3 m	38,2 m	5000	5000	5000	5000	5000	4400	3890	3720	3330	3000				
17000kg 8x2000kg+1x1000kg	55 m L71+L72+L73+L74+L75+L66+L76	20,2 m	40 m	5000	5000	5000	5000	5000	4640	4100	3920	3500					
16000kg 8x2000kg	50 m L71+L72+L73+L74+L75+L56	20,6 m	40,9 m	5000	5000	5000	5000	5000	5000	4760	4200	4000					
14000kg 7x2000kg	48 m L71+L72+L73+L74+L56+L76+L65	20,7 m	41 m	5000	5000	5000	5000	5000	5000	4800	4200						
12000kg 6x2000kg	43 m L71+L72+L73+L74+L56+L76	19,7 m	39 m	5000	5000	5000	5000	5000	5000	4500							
11000kg 5x2000kg+1x1000kg	38 m L71+L72+L73+L74+L56+L76	19,2 m	38 m	5000	5000	5000	5000	5000	5000								
9000kg 4x2000kg+1x1000kg	36 m L71+L73+L75+L56+L76+65	18,8 m	37,3 m	5000	5000	5000	5000	5000									
8000kg 4x2000kg	31 m L71+L73+L75+L56+L76	18,5 m	36,8 m	5000	5000	5000	5000										
7000kg 3x2000kg+1x1000kg	26 m L71+L73+L75+L56	17,9 m	35,5 m	5000	5000	5000											



# SGT 7018TL

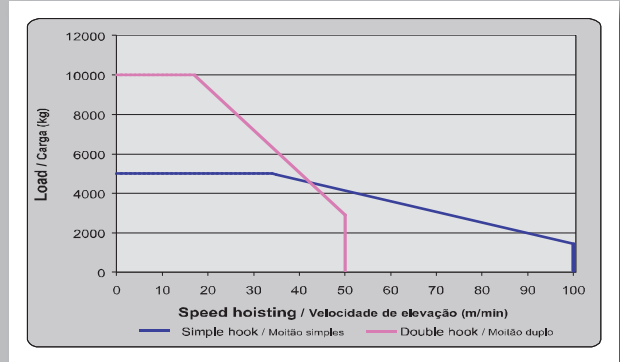


**CHARACTERISTICS**  
Características

Motions Movimento	Speed Velocidade	Motor's power Pot. dos motores
Hoisting Elevação	0 a 100 m/min.	33 kW
	0 a 50 m/min.	
Slewing Orientação	0 a 1 r.p.m.	3x5 daN.m
Trolleying Distribuição	0 a 60 m/min.	5,5 kW
Travelling Translação	0 a 10 m/min.	2x4 kW
Electric power / Potência total		55 kVA
Tension / Tensão		400 v ±5% (50 Hz)

\* Option / Opção

**SPEED DIAGRAM**  
Diagrama de Velocidade



**REACTIONS**  
Reações

**BALLAST TABLE AND MAXIMUM REACTIONS FOR ALL JIB VERSIONS**  
TABELA DE LASTRO E REAÇÕES MÁXIMAS PARA TODAS AS VERSÕES DE LANÇA

H m	A / B		C			
	Z kN	P kN	Mv kNm	P kN	Rh kN	Mt kNm
27	400	435	1270	473	49	237
30	500	469	1329	485	54	237
33	500	479	1396	479	60	237
36	500	490	1468	509	65	237
39	500	502	1547	521	71	237
42	600	539	1632	533	76	237
45	600	552	1724	545	81	237
48	600	566	1900	557	87	237
51	700	606	2347	569	92	237
54	900	694	2709	581	98	237

**Load DIAGRAM**  
Diagrama de Cargas

