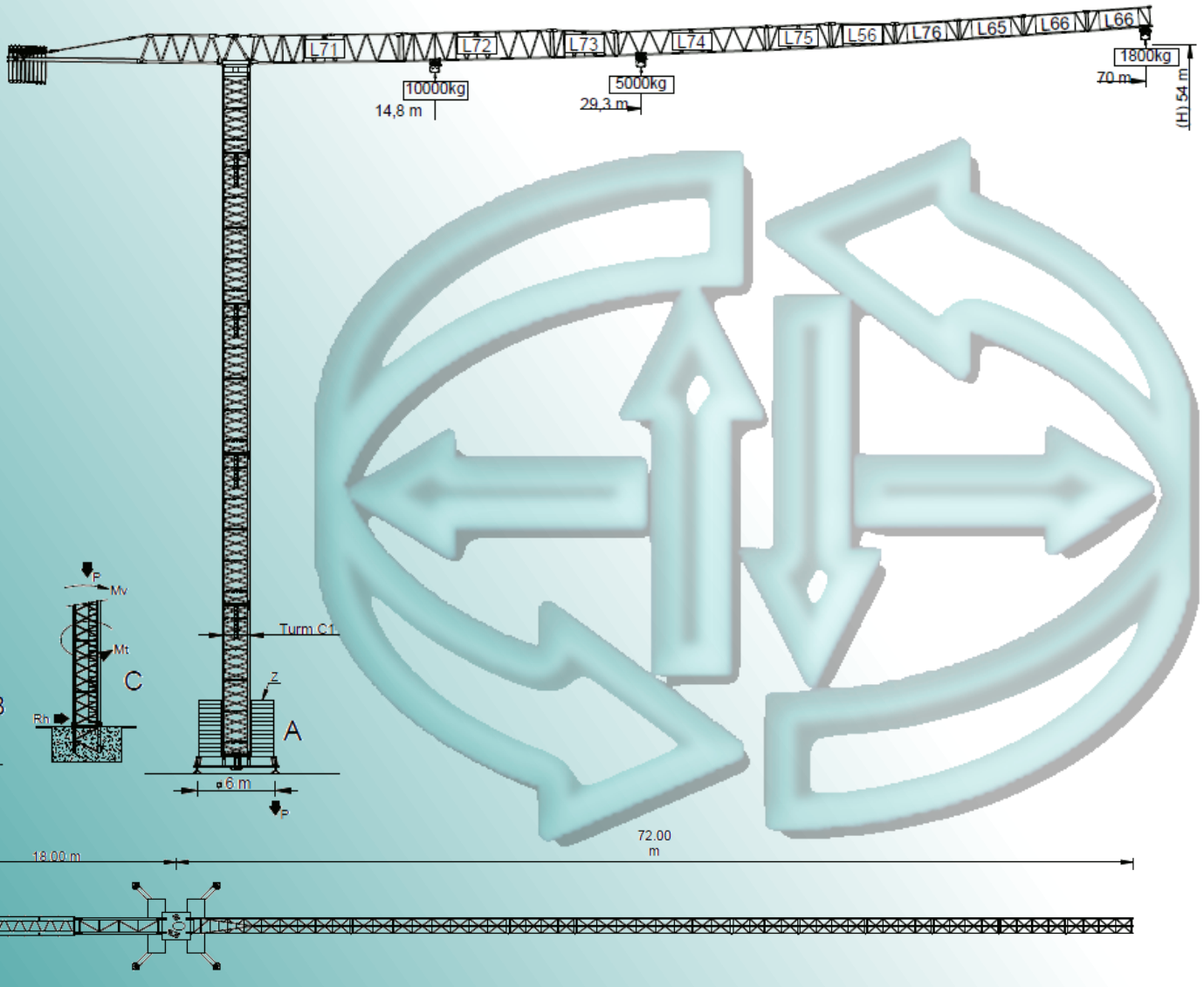


Turmdrehkran

# SGT 7018 TL



# SGT 7018 TL



























Lasttabelle						
A/B			C			
H	Z	P	Mv	P	Rh	Mt
m	kN	kN	kNm	kN	kN	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	1469	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	589	92	237
54	900	694	2709	581	98	237

Legende:

H	Hakenhöhe
Z	Zentralballast
P	Eckdruck
Mv	Lastmoment
Rh	Windlast

# SGT 7018 TL

Gegenballast	Auslegerlänge Auslegerstücke	Kg/m		m	16	21	26	31	36	38	43	48	50	55	60	65	70
																	
		10000	5000	kg													
18000 kg	70 m		29,3m		5000	5000	5000	4710	3990	3750	3260	2870	2730	2440	2190	1990	1800
8x2000+2x1000	L71+L72+L73+L74+L75+L76+L76+L65+L66+L66		14,8m		9190	6790	5310	4310	3590	3350	2860	2470	2330	2040	1790	1590	1400
17000 kg	65 m		35,5m		5000	5000	5000	5000	4940	4650	4050	3580	3410	3060	2760	2500	
8x2000+1x1000	L71+L72+L73+L74+L75+L76+L76+L65+L66		17,9m		10000	8420	6630	5410	4540	4250	3650	3180	3010	2660	2360	2100	
17000 kg	60 m		38,2m		5000	5000	5000	5000	5000	5000	4400	3890	3720	3330	3000		
8x2000+1x1000	L71+L72+L73+L74+L75+L76+L76+L65		19,3m		10000	9140	7210	5900	4960	4650	4000	3490	3320	2930	2600		
17000 kg	55 m		40 m		5000	5000	5000	5000	5000	5000	4640	4100	3920	3500			
8x2000+1x1000	L71+L72+L73+L74+L75+L56+L76		20,2m		10000	9620	7600	6230	5240	4910	4240	3700	3520	3100			
16000 kg	50 m		40,9m		5000	5000	5000	5000	5000	5000	4760	4200	4000				
8x2000	L71+L72+L73+L74+L75+L56		20,6m		10000	9860	7790	6390	5380	5050	4360	3800	3600				
14000 kg	48 m		41 m		5000	5000	5000	5000	5000	5000	4800	4200					
7x2000	L71+L72+L73+L75+L56+L76+L65		20,7m		10000	9950	7860	6450	5430	5100	4400	3800					
12000 kg	43 m		39 m		5000	5000	5000	5000	5000	5000	4500						
6x2000	L71+L72+L73+L75+L56+L76		19,7m		10000	9450	7460	6110	5140	4820	4100						
11000 kg	38 m		38 m		5000	5000	5000	5000	5000	5000							
5x2000+1x1000	L71+L72+L73+L75+L56+L76		19,2m		10000	9180	7240	5930	4980	4600							
9000 kg	36 m		37,3m		5000	5000	5000	5000	5000								
4x2000+1x1000	L71+L73+L75+L56+L76+L65		18,8m		10000	9070	7160	5860	4800								
8000 kg	31 m		36,6m		5000	5000	5000	5000									
4x2000	L71+L73+L75+L56+L76		18,5m		10000	8930	7040	5600									
7000 kg	26 m		35,5m		5000	5000	5000										
3x2000+1x1000	L71+L73+L75+L56		17,9m		10000	8650	6600										

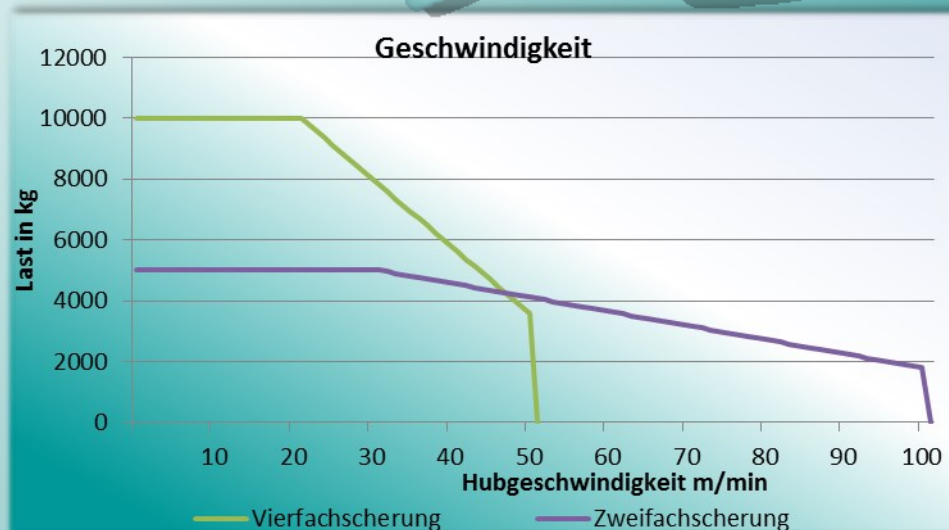
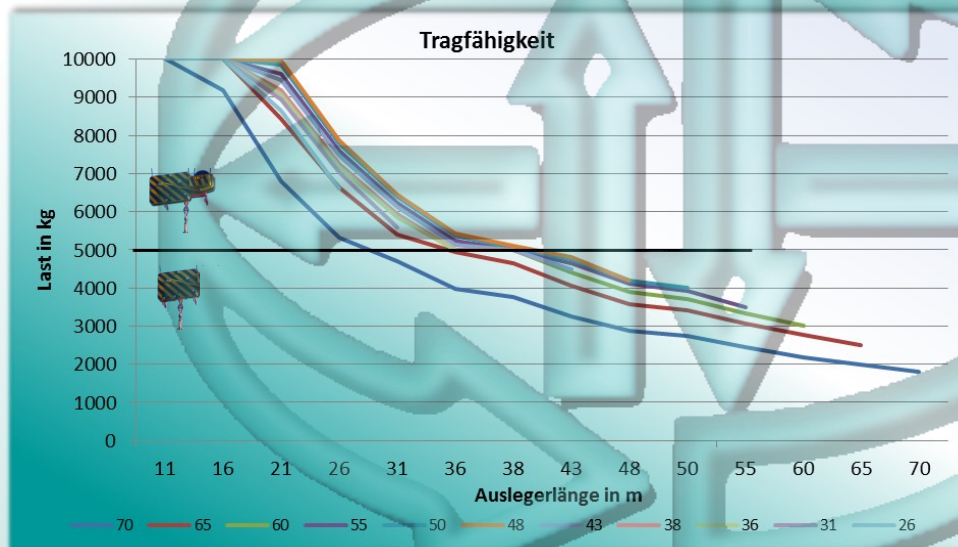
Bauteile	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
Hauptausleger L71	11970	1900	2900	6500
Auslegerstück 2 L72	11970	1160	2260	2500
Auslegerstück 3 L73	5230	1160	2260	750
Auslegerstück 4 L74	11950	1160	1950	1400
Auslegerstück 5 L75	5200	1160	1950	500
Auslegerstück 6 L56	5200	1160	1930	590
Auslegerstück 7 L76	5180	1160	1610	370
Auslegerstück 8 L65	5110	1160	1610	330
Auslegerstück 9 L66	5110	1160	1610	2x300
Drehbühne	2620	2180	2150	8000
Drehbühnenspitze	2430	1300	760	1270
Gegenausleger 1	6475	1220	2300	2600
Gegenausleger	10550	1500	500	3720
Gegenballast	1160	165	3140	2x1000
	1160	330	3140	8x2000
<b>Total:</b>				<b>47130</b>
Turmstück C1 12 m	12000	2180	2180	4200
Turmstück C1 6 m	6130	2180	2180	2200
Turmstück C1 3 m	3195	2180	2180	1200
Turmstück teleskopierbar C1 3 m	3195	2250	2250	1360
Fundamentturmstück C1	2280	2150	2150	850
Kreuz 6,0 x 6,0 m C1	8725	800	1370	4600
	4200	380	1370	2x1700
<b>Total:</b>				<b>17810</b>

# SGT 7018 TL

Bewegungsarten			
Bewegungsart		Geschwindigkeit	Motorleistung
	HUB	 0-100 m/min	33 kW
		 0-50 m/min	
	Drehen	0 - 1 r.p.m	3x5 daN.m
	Laufkatze	0 - 60 m/min	5,5 kW
	Schiene- fahrwerk *	0 - 10 m/min	2x4 kW

\* Optional

	Spannung	400 V ± 5% - (50 Hz)
	Elektrische Leistung	55 kVA



# SGT 7018 TL



Zelmer Baumaschinen GmbH  
Auf der Horst 4  
33378 Rheda-Wiedenbrück  
Tel: +49 5242 37 86 86  
Fax: +49 5242 37 86 87  
kontakt@kranevermietung.de  
www.zkran.de

