Башенный верхнеповоротный кран

TGM

GRT 5212,5

6t

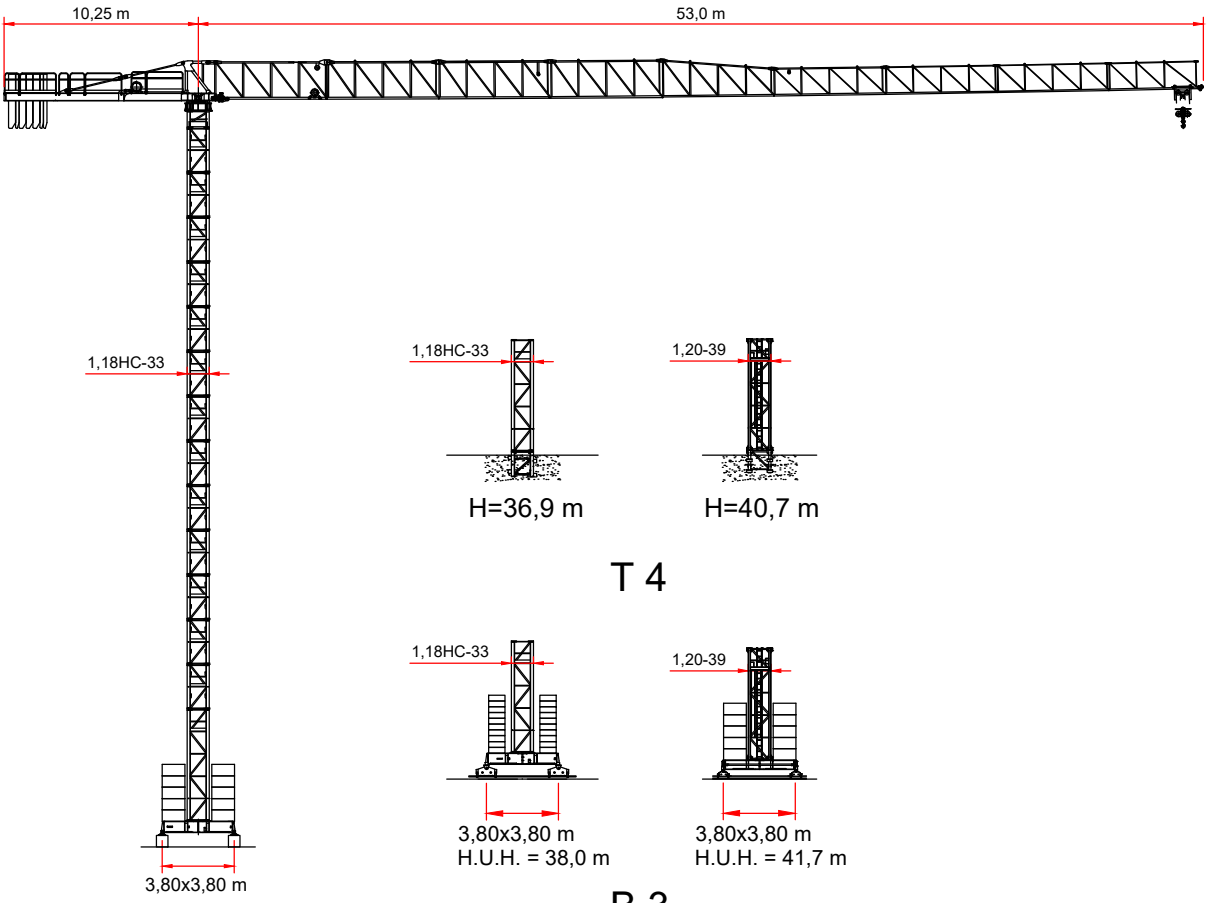
EN 14439-FEM 1001- C25 / D25-A4

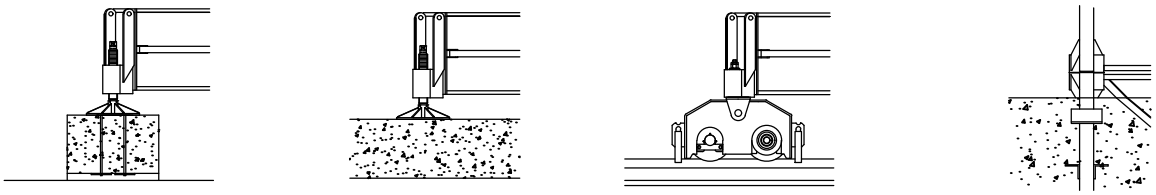
Технические характеристики
Technical datasheet

КранКомпани

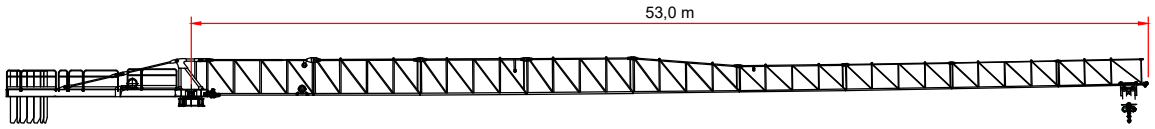
krancompany.ru

Высота подъёма

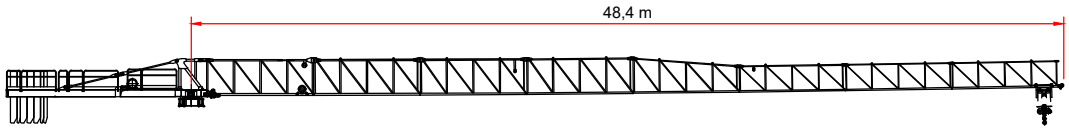




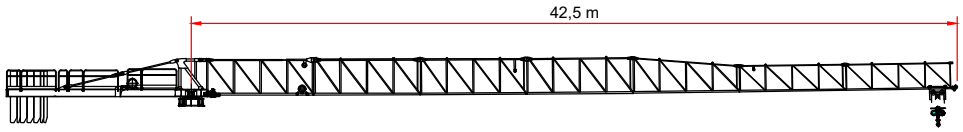
B1 A1 B3 T4



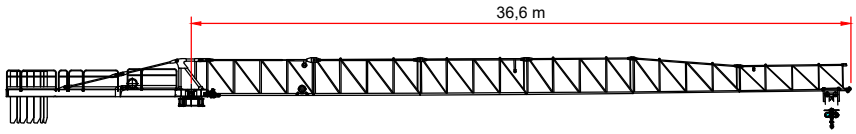
	JIB (m)	12.00	16.00	20.00	23.00	29.00	35.00	41.00	47.00	52.00
3 t – 24.6 m	t	3.0	3.0	3.0	3.0	2.47	1.99	1.64	1.38	1.25
6 t – 12.7 m	t	6.0	4.68	3.65	3.12	2.37	1.89	1.54	1.28	1.15



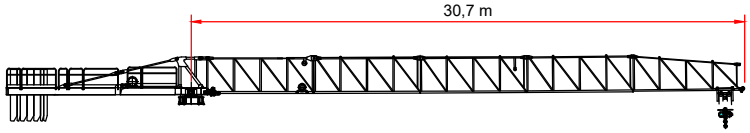
	JIB (m)	12.00	16.00	20.00	23.00	29.00	35.00	41.00	47.00
3 t – 25.2 m	t	3.0	3.0	3.0	3.0	2.53	2.02	1.66	1.40
6 t – 13.5 m	t	6.0	4.94	3.80	3.22	2.43	1.92	1.56	1.30



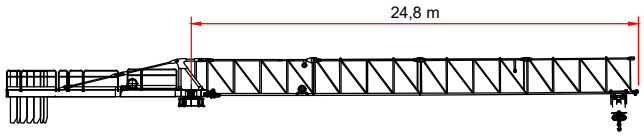
	JIB (m)	12.00	16.00	20.00	23.00	29.00	35.00	41.00
3 t – 25.6 m	t	3.0	3.0	3.0	3.0	2.58	2.06	1.70
6 t – 13.8 m	t	6.0	5.03	3.88	3.29	2.48	1.96	1.60



	JIB (m)	12.00	16.00	20.00	23.00	29.00	35.00
3 t – 26.9 m	t	3.0	3.0	3.0	3.0	2.75	2.20
6 t – 14.5 m	t	6.0	5.34	4.12	3.49	2.65	2.10

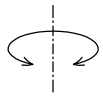


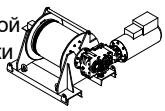
	JIB (m)	12.00	16.00	20.00	23.00	29.00
3 t – 27.2 m	t	3.0	3.0	3.0	3.0	2.9
6 t – 14.9 m	t	6.0	5.40	4.19	3.58	2.8



	JIB (m)	12.00	16.00	20.00	23.00
3 t – 23.0 m	t	3.0	3.0	3.0	3.00
6 t – 15.7 m	t	6.0	5.48	4.24	3.60

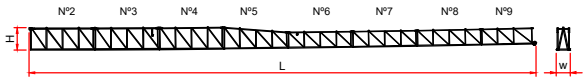
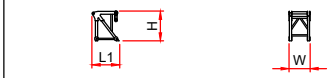
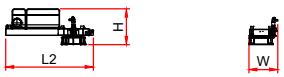
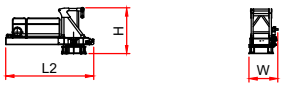
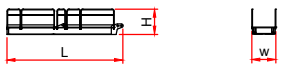
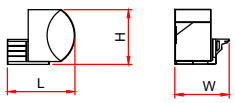
Характеристики приводов / Main drive features

Привод		Скорость / Speed	Мощность / Power
Поворот Slewing		0 → 0,67 r.p.m.	1 x 65 Nm
Каретка Trolley		12 / 35 / 70 m/min.	5,5 KW
Передвижение Rail		16 m/min.	2 x 4 kW

Тип грузовой лебедки Type 	Мощность - Power		Rope - Канатоемкость барабана
	hp - CV PS - ch	kW	m
25-VF0635	25	18.5	250
Слои / Layer	N. 6		
Скорость подъёма Шаг / Step	kg	m/min	kg m/min
1	3000	8,0	6000 4,0
2	3000	40,22	6000 20,11
3	2000	64,0	4000 32,0
4	1200	88,0	2400 44,0
Максимальная высота подъёма / Maximum height	110 m		55 m

Общая потребляемая мощность / Total installed power	31,5 kW

Упаковочный лист - Packing List

No. Поз. Item	Кол-во Pieces	Наименование элементов Description		Эскиз Sketch	Размеры Dimensions L(Д)	W(Ш)	H(В)	Вес Weight (Кг) Ед.	Всего
1		Элементы стрелы / Jib element	№1		6.135	1.280	2.060	1410	1500
			№2		**6.155**	**1.150**	**2.060**	700	700
			№3		6.155	1.150	2.060	590	590
			№4		6.155	1.150	2.060	490	490
			№5		6.060	1.150	2.030	420	420
			№6		6.060	1.150	1.500	340	340
			№7		6.040	1.150	1.500	300	300
			№8		6.005	1.150	1.500	265	265
			№9		4.785	1.150	1.470	220	220
2	Jib / Ausleger / Стрела крана				52 m	46.4	1.280	2.200	3325	3325
					47 m	41.7	1.280	2.200	3105	3105
					41 m	35.8	1.280	2.200	2840	2840
					35 m	29.9	1.280	2.200	2540	2540
					29 m	24.0	1.280	2.200	2200	2200
					23 m	18.1	1.280	2.200	1780	1780
3A	1	Консоль, грузовая лебедка, эл. шкаф, поворотный круг / Counterjib-turntable, hoisting winch, electrical box etc.			1.65	1.21	1.73	695	695
3B	1	В сборе с рамкой			5.085	1.95	2.06	5155	5155
3A + 3B	1				5.085	1.7	2.65	5850	5850
4	1	Элемент консоли / External counterjib			6.715	1.435	1.470	1700	1700
1		Кабина с платформой доступа / Cabin with access platform			3.100	2.100	1.950	650	650
5	-	Секции башни 1,8 / Tower element			11.8	1.18	1.18	3350	3350
6	-				5.9	1.18	1.18	1850	1850
7	-				2.36	1.18	1.18	870	870
8	-	Фундаментные анкера / Expendable foundation element			1.350	1.49	1.49	790	790

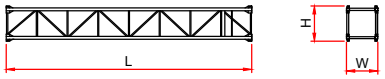
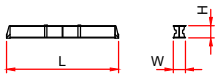
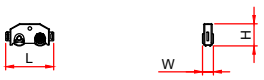
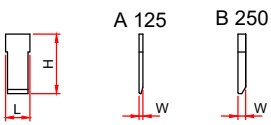
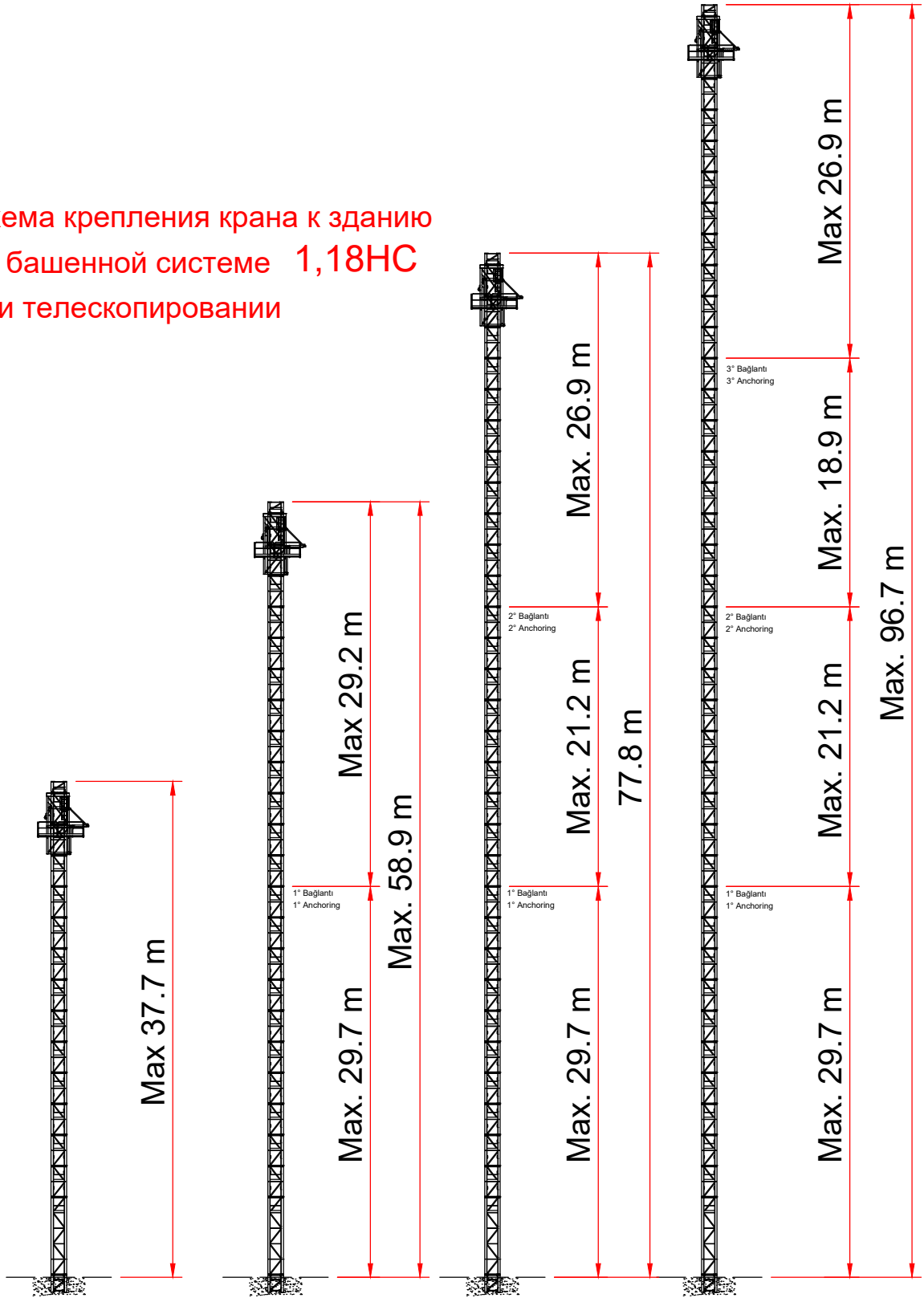
No. Пос. Item	Кол-во Pieces	Наименование элемента Description	Эскизы Sketch		Размеры Dimensions L(Д)	W(Ш)	H(В)	Вес Weight (Kr) Ед	Всего
5	-	Секции башни 1,2 / Tower element			11.8	1.2	1.38	3050	3050
6	-				5.9	1.2	1.38	1620	1620
7	-				2.95	1.2	1.38	810	810
8	-	Фундаментные анкера / Expendable foundation element			1.090	1.38	1.38	455	455
9	1	Основная балка крестовины / Base main beam		-	-	-	-	-	-
				3,8x3,8mt	5,535	0,710	0,760	1460	1460
10	1	Короткая балка крестовины / Helf base beam		-	-	-	-	-	-
				3,8x3,8mt	2,620	0,590	0,770	940	1880
11	2	Элементы передвижения / Driven boige			1.16	0.25	0.503	455	960
12	2	Элементы передвижения с приводами / Driving boige			1.16	0.59	0.503	680	1360
13	20	Блок центрального балласта / Base ballast block (Z500)			3.800	1.200	0.480	5000	60000
		(Z250)			3.800	1.200	0.240	2500	5000
14	4	Подкладочные блоки / Concrete pad (BA 2)			3.000	0,600	0,600	2465	9860
15	3	Блоки противовеса / Counterweight block		A 125	3.000	0.185	1.200	1250	3750
	4			B 250	3.000	0.370	1.200	2500	10000
4 x 40' H.U.H =42mt		Highcube							
3 x H.U.H =42mt		**L:**13.60 **W:**2.45 **H:**3.00/2.70							

Схема крепления крана к зданию
на башенной системе 1,18HC
при телескопировании



Другие доступные конфигурации по запросу /
Other Configuration Available

КранКомпани

Представитель компании TGM Kule Vinc
на территории Российской Федерации,
Республики Беларусь и Республики
Казахстан

ООО «КранКомпани»

188660, Ленинградская область,
Всеволожский район, Бугровское сельское
поселение, посёлок Бугры, ул.Шоссейная,
31Б, литера А

Tel: +7 812 294 97 15

+7 981 133 26 45

krancompany.ru

info@krancompany.ru

2019 Rev.00

GRT 5212,5