














Башенный кран с плоским верхом (без оголовка)

**Технические характеристики:**

- ▶ Максимальная длина стрелы: 70,00 м
- ▶ грузоподъемность на максимальном вылете: 2,10 т
- ▶ Максимальная грузоподъемность: 10,00 т

WORKS FOR YOU.

СИМВОЛЫ

	Привод подъема
	Привод грузовой телеги
	Привод поворота
	Перемещение
	Директива по уровню шума
	Для получения информации свяжитесь с представителем компании
	Требования по питанию
	Источник питания
	В эксплуатации
	Необслуживаемый
	Максимальная высота под крюком
	Без нагрузки, без балласта, максимальная стрела и максимальная высота
	Противовес
C25	FEM 1004 Необслуживаемый, ветровой режим

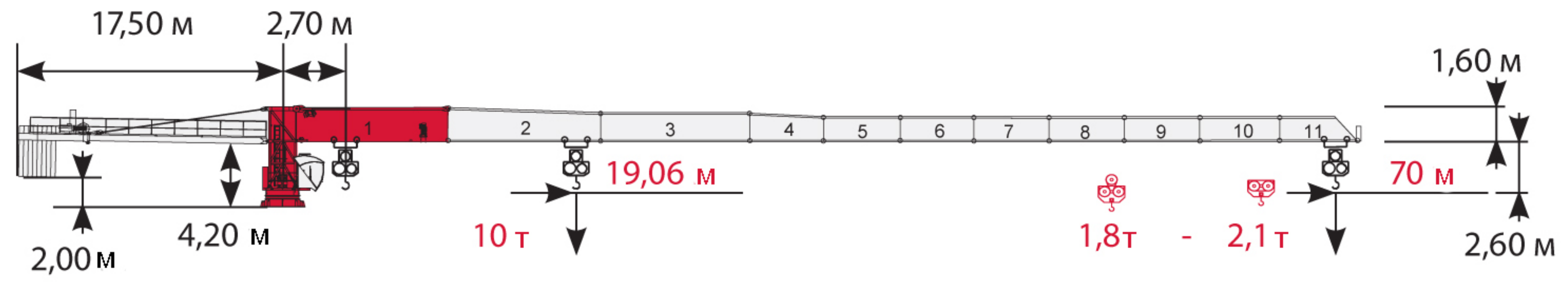
Страницы:

Диаграмма грузоподъемности.....	4
Башня.....	6
Прочие конфигурации.....	7
Механизм.....	8
Транспортировка.....	9

ДИАГРАММА НАГРУЗКИ

37 AFC 50 (Vector)

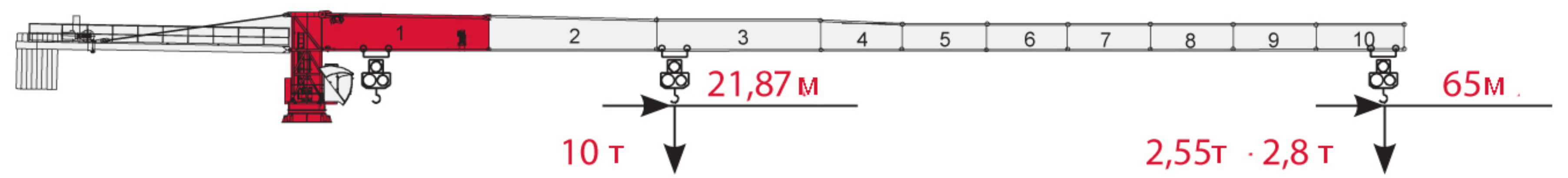
A (2,37т)	B (3,2т)
8	0



			20 м	25 м	30 м	35 м	40 м	45 м	50 м	55 м	60 м	65 м	70 м
5 т →	35,58 м	Т	5,00	5,00	5,00	5,00	4,34	3,76	3,29	2,91	2,59	2,33	2,10
5 т →	33,88 м	Т	5,00	5,00	5,00	4,80	4,04	3,46	2,99	2,61	2,29	2,03	1,80
10 т →	19,06 м	Т	9,45	7,26	5,82	4,80	4,04	3,46	2,99	2,61	2,29	2,03	1,80

37 AFC 50 (Vector)

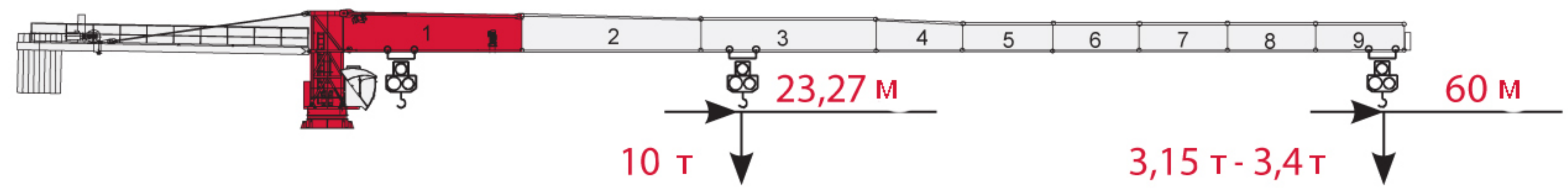
A (2,37т)	B (3,2т)
8	0



			20 м	25 м	30 м	35 м	40 м	45 м	50 м	55 м	60 м	65 м
5 т →	40,67 м	Т	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,43	3,90	3,46	3,10	2,80
5 т →	39,13 м	Т	5,00	5,00	5,00	5,00	4,87	4,19	3,66	3,22	2,86	2,55
10 т →	21,87 м	Т	10,00	8,56	6,91	5,74	4,87	4,19	3,66	3,22	2,86	2,55

37 AFC 50 (Vector)

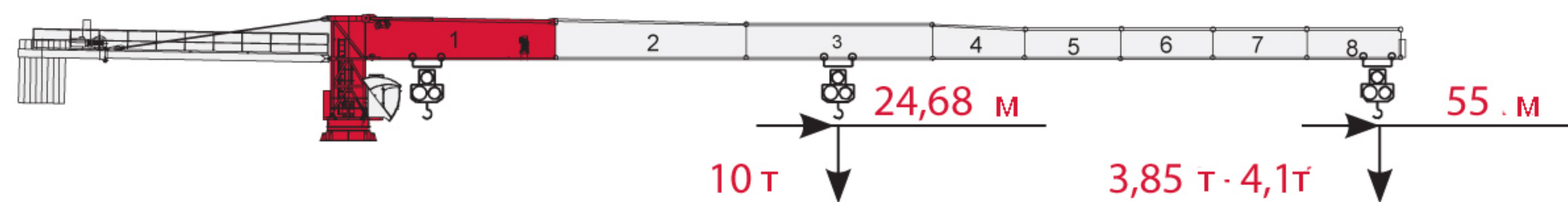
A (2,37т)	B (3,2т)
5	2



			20 м	25 м	30 м	35 м	40 м	45 м	50 м	55 м	60 м
5 т →	43,62 м	Т	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,82	4,25	3,79	3,40
5 т →	41,84 м	Т	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,57	4,00	3,54	3,15
10 т →	23,27 м	Т	10,00	9,21	7,45	6,21	5,28	4,57	4,00	3,54	3,15

37 AFC 50 (Vector)

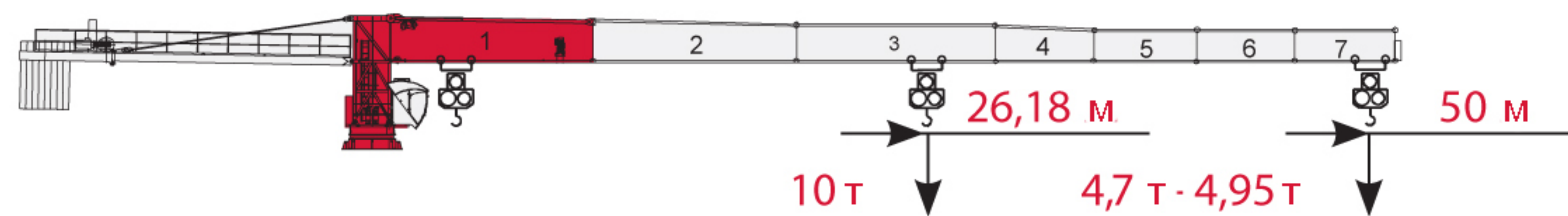
A (2,37т)	B (3,2т)
6	1



			20 м	25 м	30 м	35 м	40 м	45 м	50 м	55 м
5 т →	46,53 м	Т	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,59	4,10
5 т →	44,58 м	Т	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,94	4,34	3,85
10 т →	24,68 м	Т	10,00	9,85	7,99	6,68	5,70	4,94	4,34	3,85

37 AFC 50 (Vector)

A (2,37т)	B (3,2т)
7	0

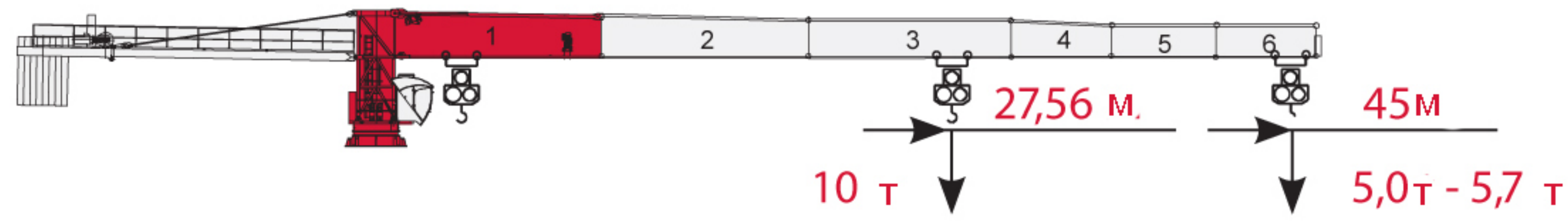


			20 м	25 м	30 м	35 м	40 м	45 м	50 м
5 т →	49,57 м	Т	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,95
5 т →	47,51 м	Т	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,70
10 т →	26,18 м	Т	10,00	10,00	8,56	7,17	6,14	5,34	4,70



A (2,37T) B (3,2T)

37 AFC 50 (Vector)	4	2
-----------------------	---	---

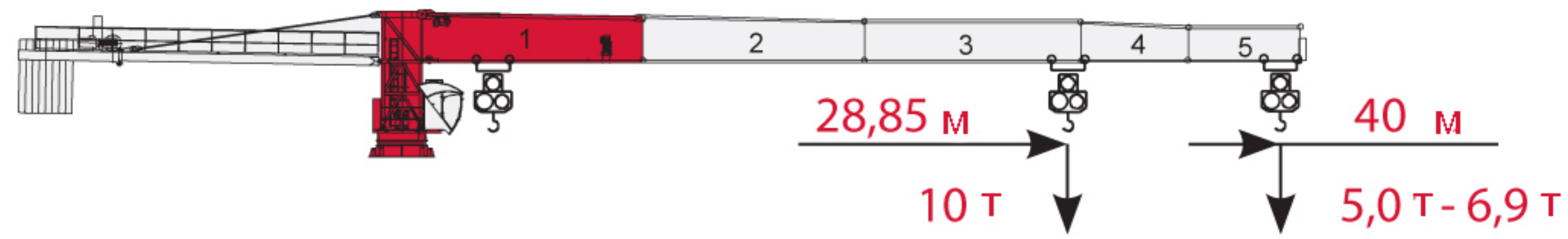


			20 M	25 M	30 M	35 M	40 M	45 M								
	5 T →	45,00 M	T	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00								
	5 T →	45,00 M	T	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00								
	10 T →	27,56 M	T	10,00	10,00	9,09	7,63	6,54	5,70							



A (2,37T) B (3,2T)

37 AFC 50 (Vector)	5	1
-----------------------	---	---

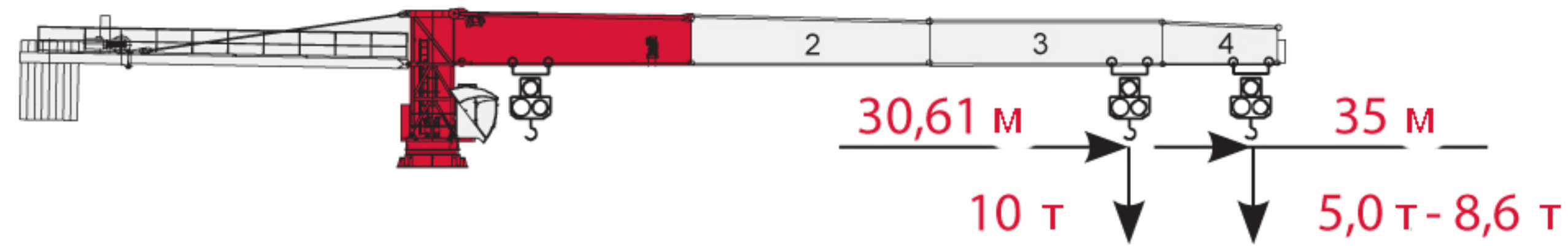


			20 M	25 M	30 M	35 M	40 M									
	5 T →	40,00 M	T	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00								
	5 T →	40,00 M	T	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00								
	10 T →	28,85 M	T	10,00	10,00	9,57	8,04	6,90								



A (2,37T) B (3,2T)

37 AFC 50 (Vector)	6	0
-----------------------	---	---

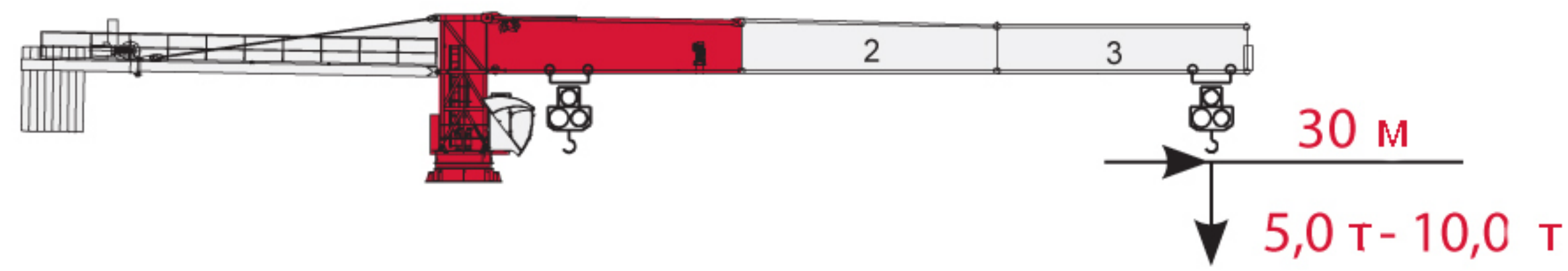


			20 M	25 M	30 M	35 M										
	5 T →	35,00 M	T	5,00	5,00	5,00	5,00									
	5 T →	35,00 M	T	5,00	5,00	5,00	5,00									
	10 T →	30,61 M	T	10,00	10,00	10,00	8,60									



A (2,37T) B (3,2T)

37 AFC 50 (Vector)	5	0
-----------------------	---	---




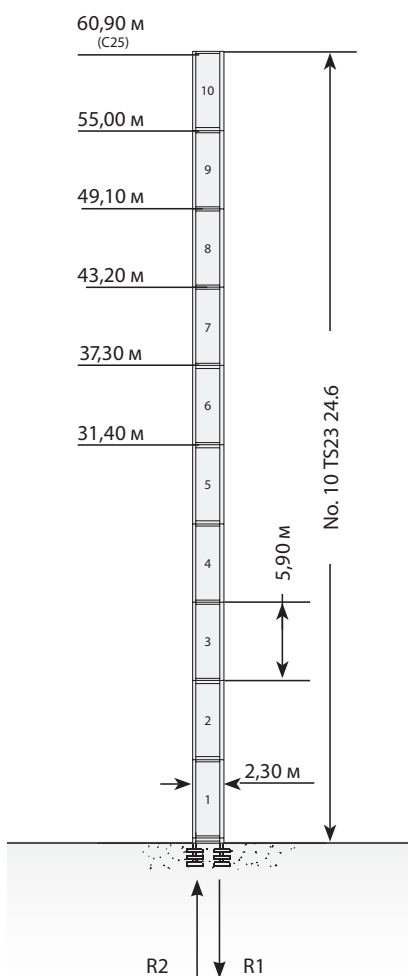
			20 M	25 M	30 M											
	5 T →	30,00 M	T	5,00	5,00	5,00										
	5 T →	30,00 M	T	5,00	5,00	5,00										
	10 T →	30,00 M	T	10,00	10,00	10,00										

Башня


Стандартная конфигурация

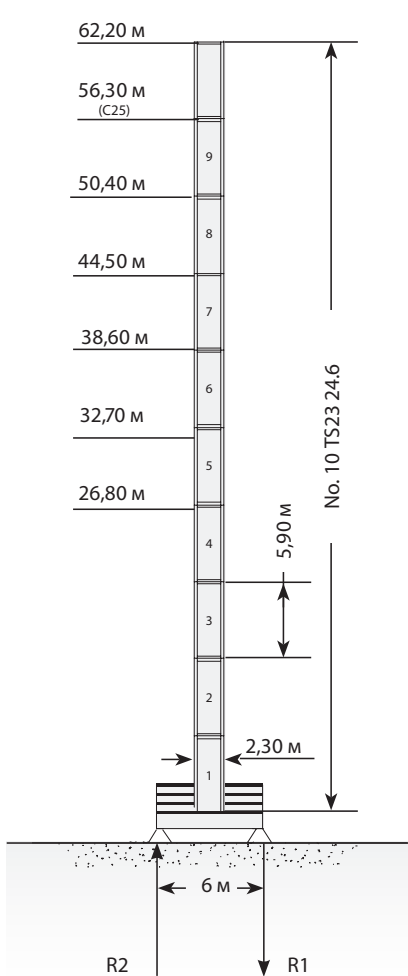
Башня: RS23& основание: R

	●	◊
R1	-1993 кН	-2580 кН
R2	1465 кН	2161 кН
	837 кН	




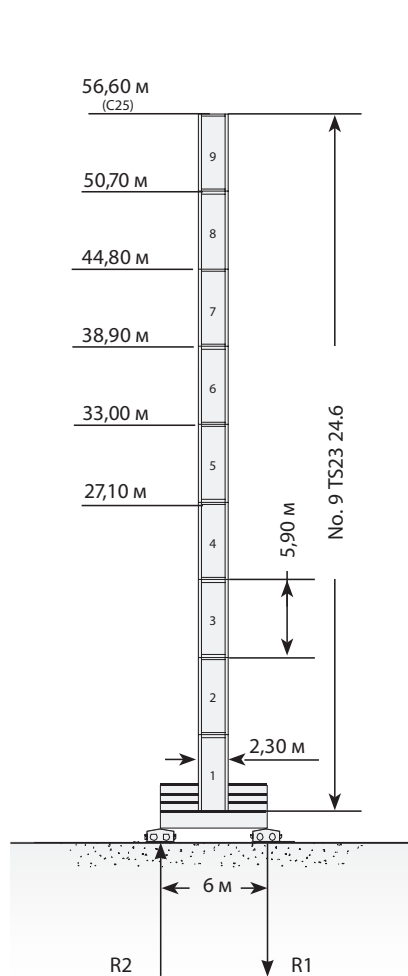
Башня: RS23& основание: F

	●	◊
R1	-1280 кН	-1669 кН
R2	0 кН	0 кН
	941 кН	



Башня: RS23& основание: T

	●	◊
R1	-1387 кН	-1669 кН
R2	0 кН	0 кН
	941 кН	

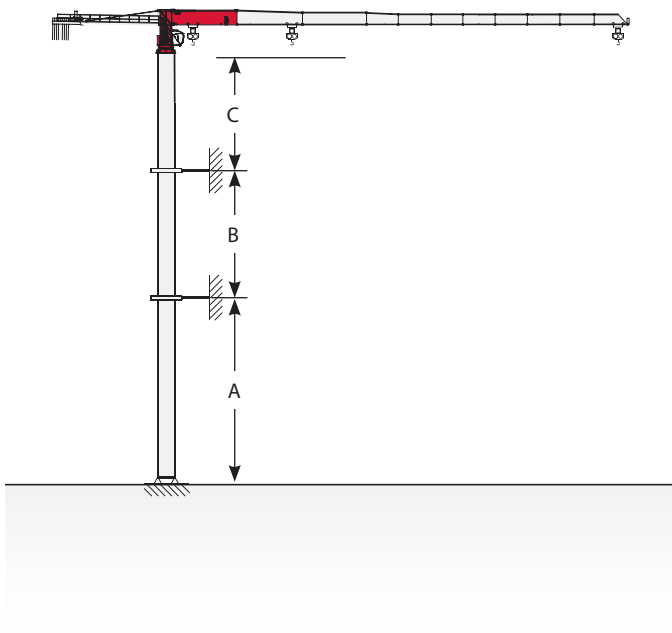


Максимальная высота под крюком при данной конфигурации.

Доступны различные типы башен с установкой на различной высоте; для получения информации свяжитесь с представителем компании.

Прочие конфигурации



Кран, смонтированный с привязкой к зданию



	МИН	МАКС
A	42 м	47 м
B	25 м	34 м
C	37 м	





МЕХАНИЗМЫ

Источник питания

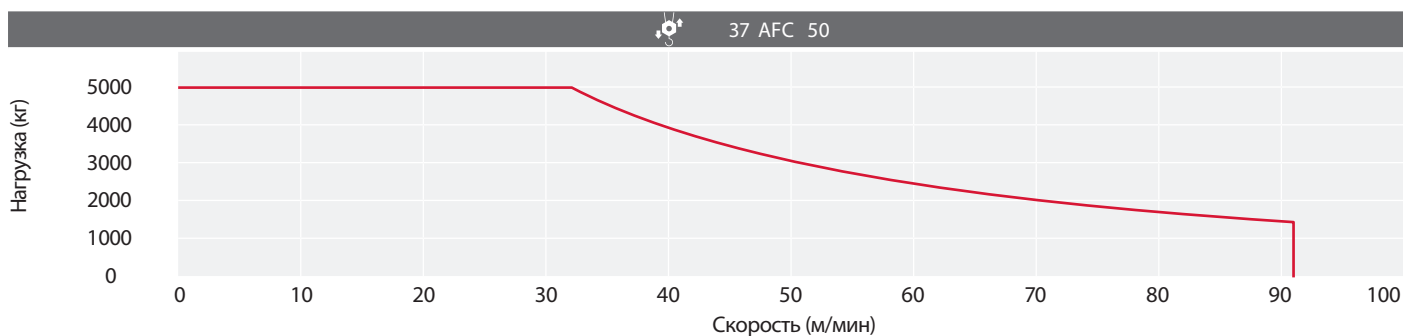
	37 AFC 50	 86 кВа	 400В - 50Гц / 460В - 60Гц	 2000/14/CE modificata
---	-----------	--	---	---

* Кран без оборудования для обеспечения его перемещения – три одновременных движения 90%






Подъем

				т	м/мин	кВт	
	37 AFC 50 (Vector)		5	0 → 2	37	527 м	
			5	2 → 8			
			5	8 → 33			
			2,2	33 → 66			
			0,9	66 → 92			
			10	0 → 1			
			10	1 → 4			
			10	4 → 16			
			4,4	16 → 33			
			1,8	33 → 46			

Скорость подъема груза



Дополнительные технические характеристики

	DVF 3 6	0 → 37 → 74 м/мин	5,5 кВт
	SCC 2 2 112 L	0,88 r.p.m.	2 x 15 кВт
	TSR 2RG 4M8	12 → 24 м/мин(50 Гц) 14 → 28 м/мин(60 Гц)	4 x 80 Нм
			

Упаковочный лист

СТТ 231-10 TS23	Описание	Длина	Ширина	Высота	Кольво	Вес
	Балка «А» 6 х 6 м для ходового оборудования TS23	8,89 м	0,85 м	1,24 м	1	4620 кг
	Балка «В» 6 х 6 м для ходового оборудования	8,89 м	0,55 м	1,44 м	1	5010 кг
	поперечина ходового устройства TS23 (перемещающаяся)	5,41 м	0,45 м	0,18 м	1	440 кг
	поперечина ходового устройства TS23 (перемещающаяся)	5,41 м	0,45 м	0,18 м	1	440 кг
	TS23 24.6 Секция башни	5,90 м	2,33 м	2,25 м		3700 кг
	поворотное устройство TS23	3,0 м	2,3 м	2,1 м	1	7790 кг
	платформа кабины	4,4 м	1,7 м	2,5 м	1	1852 кг
	Секция кабины 18.05	5,4 м	1,7 м	2,5 м	1	3980 кг
	Противовесная консоль 1А	11,9 м	1,7 м	1,0 м	1	3932 кг
	лебедка противовесной консоли 2А	5,1 м	2,0 м	2,1 м	1	3700 кг**
	платформа противовесной консоли	4,5 м	0,7 м	0,4 м	4	870 кг
	Башенная вышка 00AP10 (на заказ)	1,4 м	0,3 м	2,4 м	1	169 кг
	секция стрелы-01 TT15 24.10	10,4 м	1,7 м	2,5 м	1	3500 кг
	секция стрелы-02 TT15 24.10	10,4 м	1,5 м	2,4 м	1	2270 кг

* включая лестницу и площадку

** трос подъемника не включен

Транспортировка

СТТ 231-10 TS23	Описание	Длина	Ширина	Высота	Кольво	Вес
	секция стрелы-03 ТТ15 20.10	10,3 м	1,5 м	2,1 м	1	1735 кг
	секция стрелы-04 ТТ15 15.05	5,3 м	1,5 м	2,0 м	1	800 кг
	секция стрелы-05 ТТ15 15.05	5,3 м	1,5 м	1,7 м	1	747 кг
	секция стрелы-06 ТТ15 15.05	5,2 м	1,5 м	1,7 м	1	575 кг
	секция стрелы-07 ТТ15 15.05	5,2 м	1,5 м	1,7 м	1	448 кг
	секция стрелы-08 ТТ15 15.05	5,2 м	1,5 м	1,7 м	1	351 кг
	секция стрелы-09 ТТ15 15.05	5,1 м	1,5 м	1,7 м	1	318 кг
	секция стрелы-10 ТТ15 15.05	5,1 м	1,5 м	1,6 м	1	272 кг
	секция стрелы-11 ТТ15 15.05	5,1 м	1,5 м	1,6 м	1	238 кг
	головка стрелы ТТ15 10-12 t	1,7 м	0,9 м	1,6 м	1	140 кг
	тележка 10-12 t	2,2 м	1,8 м	1,2 м	1	474 кг
	ТТ15 подъемная лебедка для стрелы 30 - 50 м	1,2 м	0,5 м	1,7 м	1	400 кг

www.terexcranes.com

Дата вступления в силу: Апрель 2010.

Технические характеристики и цены могут быть изменены без предварительного уведомления. Фотографии и/или чертежи, имеющиеся в данном документе, используются только в целях иллюстрирования материала. Инструкции по надлежащему использованию указанного оборудования приведены в соответствующих руководствах оператора. Несоблюдение указаний, приведенных в руководствах оператора при использовании соответствующего оборудования, или прочие халатные действия могут привести к получению серьезных ранений и летальному исходу. Стандартная гарантия, составленная в письменном виде и применимая к определенному продукту вследствие акта продажи, является единственной гарантией, применимой к оборудованию нашего производства. Компания Terex не предоставляет иных гарантий, явно выраженных или подразумеваемых. Приведенные продукты и услуги могут являться торговыми марками, знаками обслуживания или торговыми названиями товара компании «Terex Corporation» и/или ее дочерних компаний, действующими в США и других странах.

Все права защищены. Terex® является зарегистрированной торговой маркой «Terex Corporation» в США и многих других странах.

Авторские права 2010 "Terex Corporation".

Terex Cranes, Global Marketing, Dinglerstraße 24, 66482 Цвейбрюкен, Германия
Тел. +49 (0) 6332 830, Email: info_cranes@terex.com, www.terexcranes.com

Ссылка на брошюру: TC-DS-M-E/F/G/I/S-CTT231-10 TS23-04/10



WORKS FOR YOU.