

Башенный кран с плоским верхом (без оголовка)

Технические характеристики:

- ▶ Максимальная длина стрелы: 75,00 м
- ▶ Грузоподъемность на максимальном вылете 2,90 т
- ▶ Максимальная грузоподъемность: 16,00 т

A large Terex tower crane is shown from a low angle, looking up. The crane's lattice boom extends diagonally across the frame. The Terex logo is visible on the side of the boom. The background is plain white.

WORKS FOR YOU.

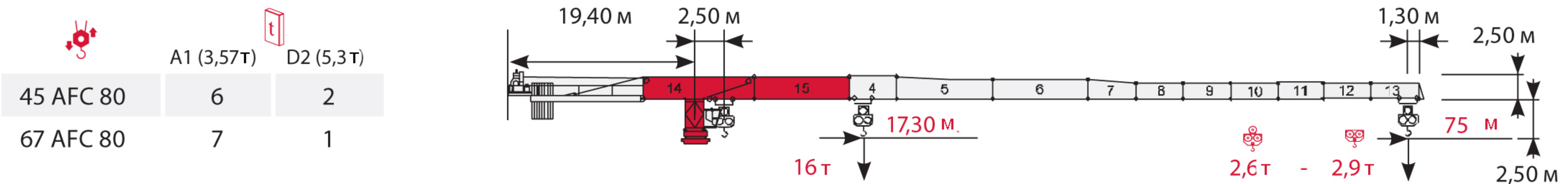
СИМВОЛЫ

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

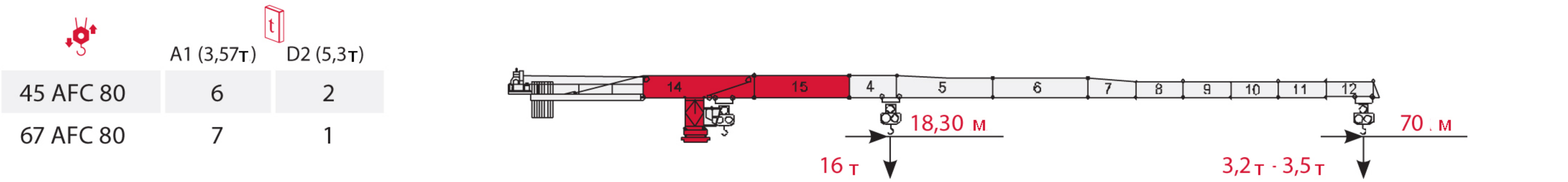
Страницы:

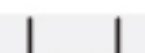
Диаграмма грузоподъемности.....	4
Башня.....	6
Прочие конфигурации.....	7
Механизм.....	8
Транспортировка.....	10

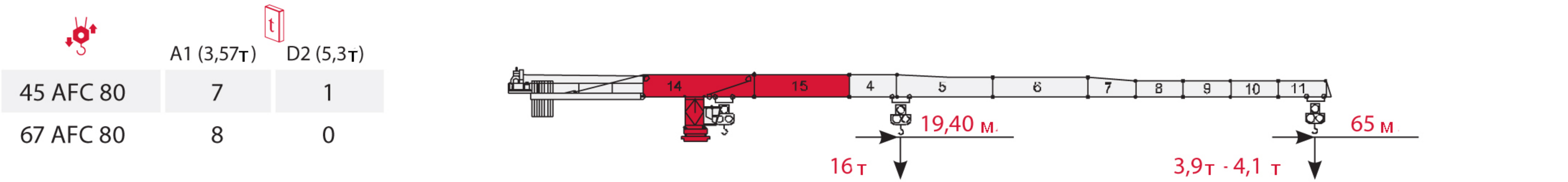
ДИАГРАММА НАГРУЗКИ



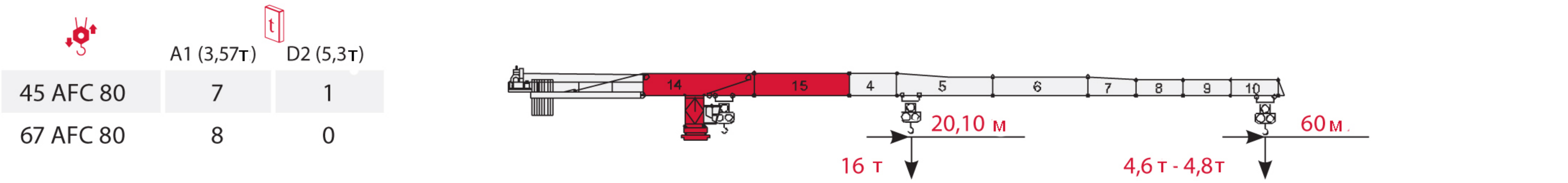
				10 М	15 М	20 М	25 М	30 М	35 М	40 М	45 М	50 М	52 М	55 М	57 М	60 М	62 М	65 М	67 М	70 М	72 М	75 М
	8 Т ➡	31,10 М	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,24	6,21	5,42	4,78	4,57	4,27	4,09	3,84	3,69	3,48	3,35	3,17	3,06	2,90
	8 Т ➡	31,50 М	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,06	6,00	5,19	4,53	4,31	4,00	3,82	3,56	3,41	3,19	3,06	2,87	2,76	2,60
	16 Т ➡	17,30 М	T	16,00	16,00	13,54	10,48	8,48	7,06	6,00	5,19	4,53	4,31	4,00	3,82	3,56	3,41	3,19	3,06	2,87	2,76	2,60



			10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M	40 M	45 M	50 M	52 M	55 M	57 M	60 M	62 M	65 M	67 M	70 M			
	8 T ➡	34,50 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,86	6,76	5,91	5,23	5,00	4,68	4,48	4,22	4,06	3,83	3,69	3,50		
	8 T ➡	33,60 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,61	6,50	5,64	4,95	4,71	4,39	4,20	3,93	3,76	3,54	3,40	3,20		
	16 T ➡	18,30 M	T	16,00	16,00	14,46	11,23	9,11	7,61	6,50	5,64	4,95	4,71	4,39	4,20	3,93	3,76	3,54	3,40	3,20		



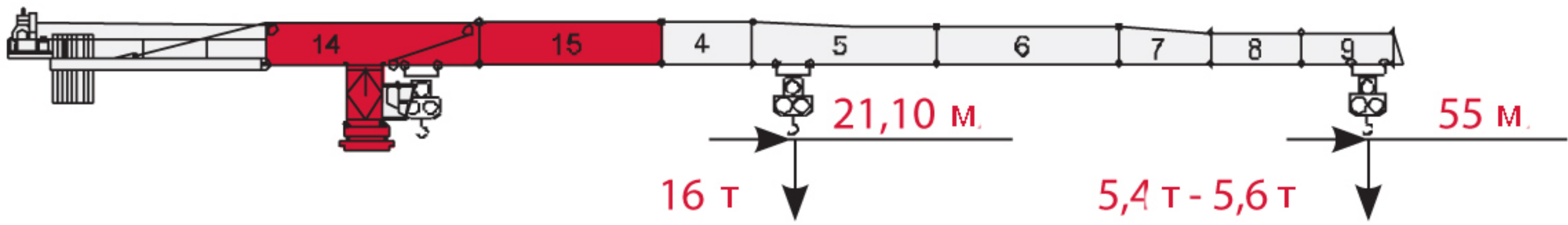
				10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M	40 M	45 M	50 M	52 M	55 M	57 M	60 M	62 M	65 M				
	8 T ➡	36,30 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,17	6,28	5,57	5,32	4,99	4,78	4,51	4,34	4,10				
	8 T ➡	35,80 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,03	6,12	5,40	5,15	4,81	4,60	4,31	4,14	3,90				
	16 T ➡	19,40 M	T	16,00	16,00	15,44	12,03	9,79	8,21	7,03	6,12	5,40	5,15	4,81	4,60	4,31	4,14	3,90				

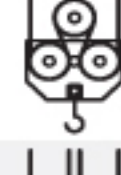
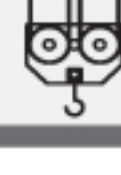


				10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M	40 M	45 M	50 M	52 M	55 M	57 M	60 M						
	8 T ➡	38,10 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,59	6,65	5,91	5,65	5,30	5,09	4,80						
	8 T ➡	37,40 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,41	6,47	5,72	5,46	5,11	4,89	4,60						
	16 T ➡	20,10 M	T	16,00	16,00	16,00	12,59	10,27	8,63	7,41	6,47	5,72	5,46	5,11	4,89	4,60						



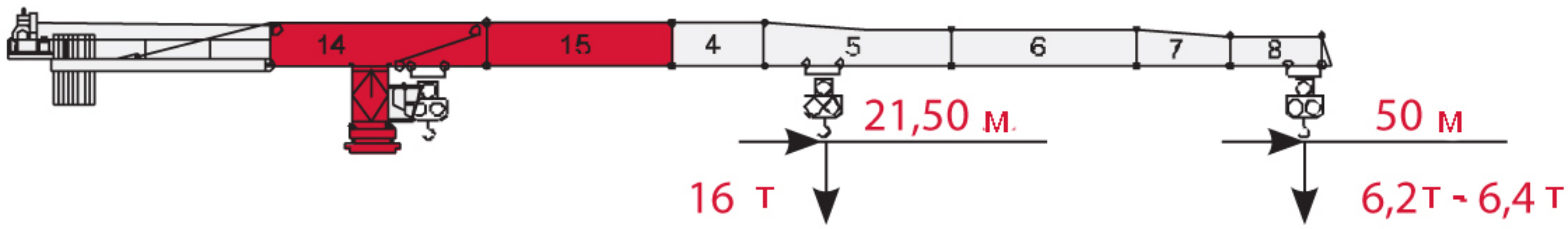
	A1 (3,57T)	D2 (5,3T)
45 AFC 80	8	0
67 AFC 80	6	1



				10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M	40 M	45 M	50 M	52 M	55 M								
	8 T ➡	40,00 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,02	6,24	5,97	5,60								
	8 T ➡	39,20 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,82	6,83	6,04	5,77	5,40								
	16 T ➡	21,10 M	T	16,00	16,00	16,00	13,24	10,81	9,10	7,82	6,83	6,04	5,77	5,40								



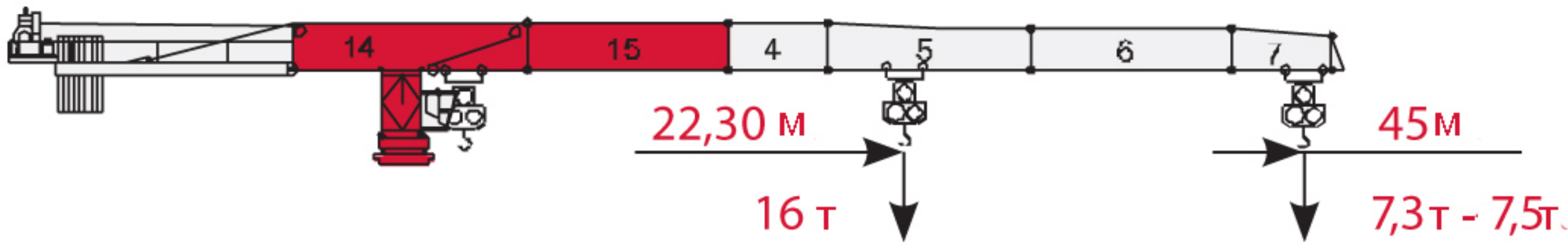
	A1 (3,57T)	D2 (5,3T)
45 AFC 80	5	1
67 AFC 80	7	0



				10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M	40 M	45 M	50 M										
	8 T ➡	40,90 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,20	6,40										
	8 T ➡	40,10 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,00	6,20										
	16 T ➡	21,50 M	T	16,00	16,00	16,00	13,57	11,08	9,32	8,02	7,00	6,20										



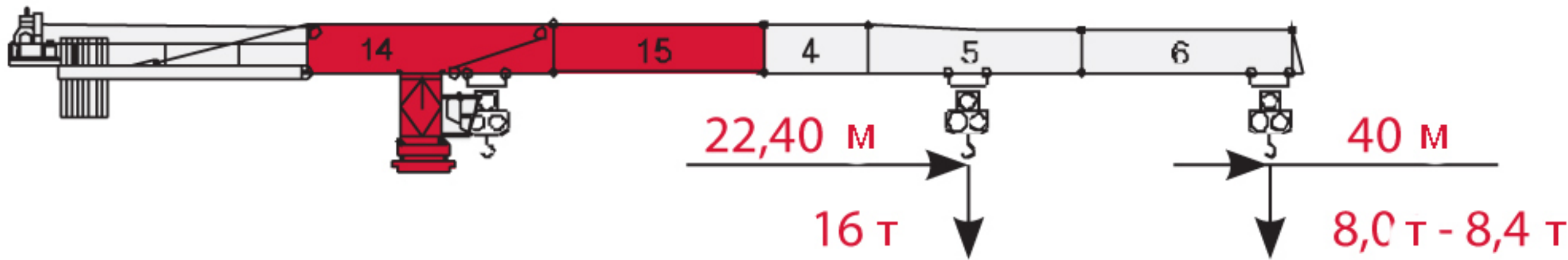
	A1 (3,57T)	D2 (5,3T)
45 AFC 80	6	0
67 AFC 80	5	1



				10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M	40 M	45 M											
	8 T ➡	42,50 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,50											
	8 T ➡	41,50 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,30											
	16 T ➡	22,30 M	T	16,00	16,00	16,00	14,10	11,53	9,70	8,35	7,30											



	A1 (3,57T)	D2 (5,3T)
45 AFC 80	4	1
67 AFC 80	4	1



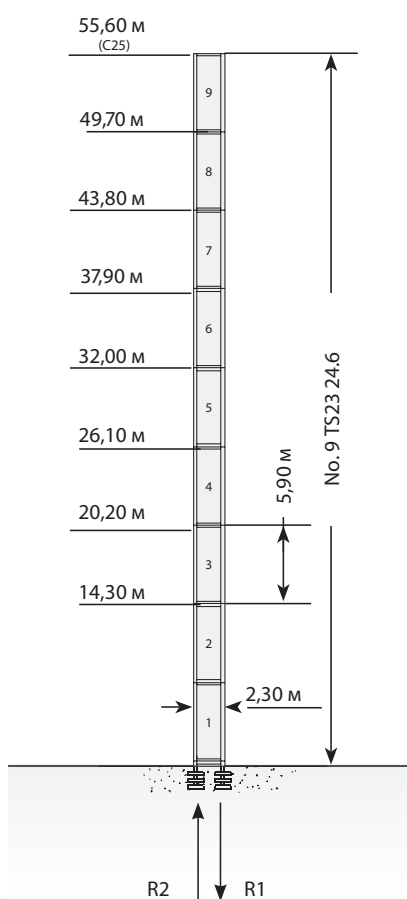
				10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M	40 M												
	8 T ➡	40,00 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00												
	8 T ➡	40,00 M	T	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00												
	16 T ➡	22,40 M	T	16,00	16,00	16,00	14,19	11,60	9,76	8,40												

Башня

Стандартная конфигурация

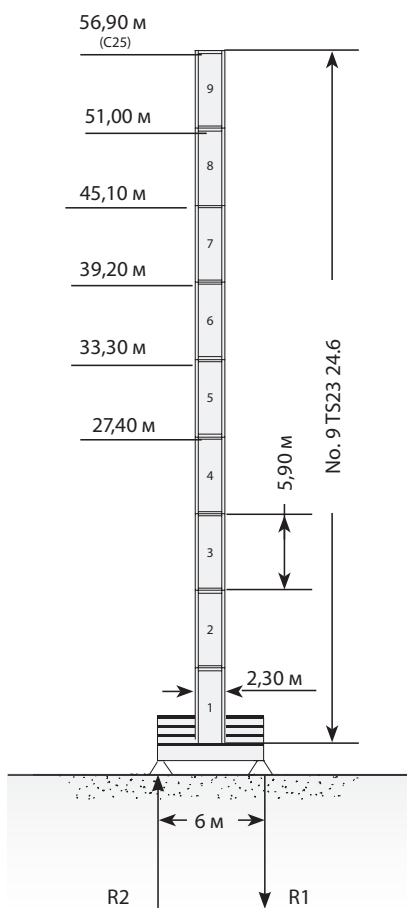
Башня: RS23& основание: R

		◆
R1	-1927 кН	-2105 кН
R2	1283 кН	1586 кН
	723 кН	



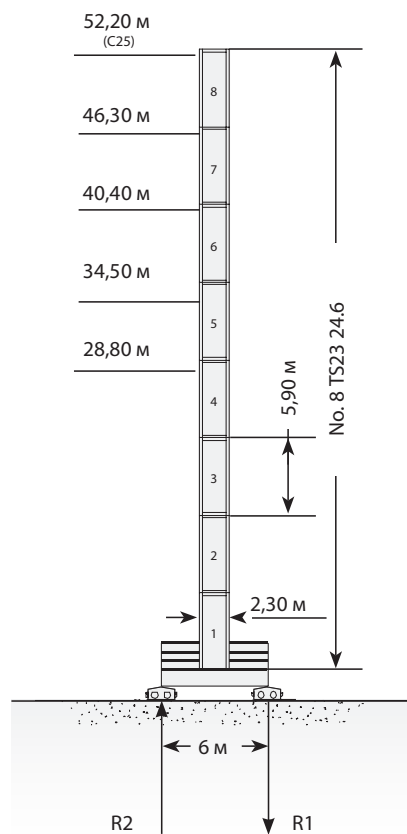
Башня: RS23& основание: F

	●	◆
R1	-1140 кН	-1133 кН
R2	-43 кН	0 кН
	941 кН	



Башня: RS23& основание: T

	●	◆
R1	-1140 кН	-1016 кН
R2	0 кН	-27 кН
	822 кН	

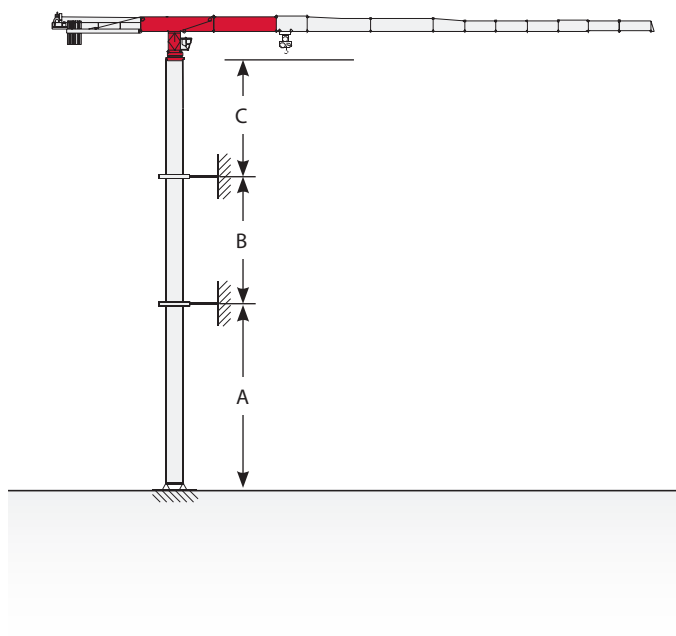


Максимальная высота под крюком при данной конфигурации.

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	34 м	40 м
B	23,6 м	29,50 м
C	37 м	

МЕХАНИЗМЫ

Источник питания

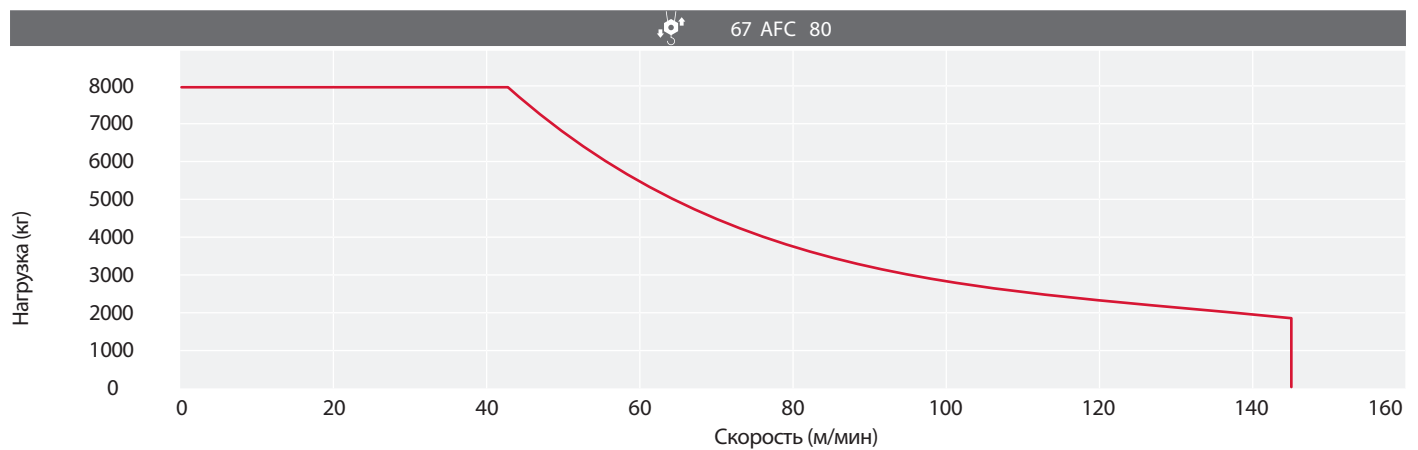
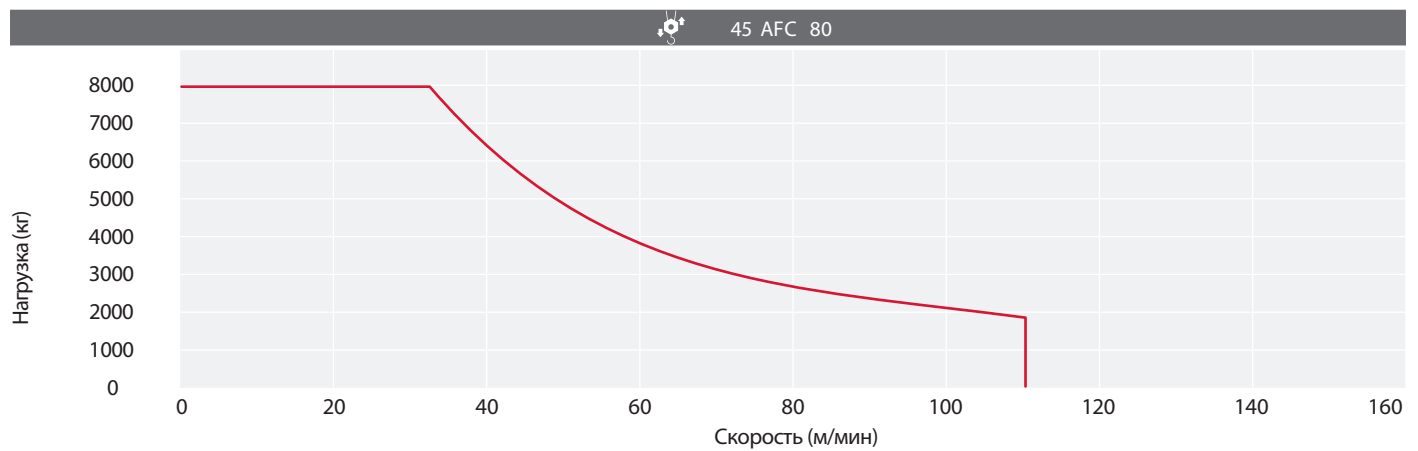
				
	45 AFC 80	114 кВа	400В - 50Гц / 460В - 60Гц	2000/14/CE modificata
	67 AFC 80	138 кВа	400В - 50Гц / 460В - 60Гц	2000/14/CE modificata

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

Подъем

			т	м/мин	кВт	
	45 AFC 80 45 AFC 80 D2 (Vector)		8	0 → 30	45	560 м 850 м (D2)
			6	0 → 39		
			4	0 → 56		
			2	0 → 97		
			1,7	0 → 110		
			16	0 → 15		
			12	0 → 19,5		
			8	0 → 28		
			4	0 → 48,5		
			3,4	0 → 55		
	67 AFC 80 67 AFC 80 D1 (Vector)		8	0 → 41	67	560 м 850 м (D1)
			6	0 → 53		
			4	0 → 76		
			2	0 → 135		
			1,85	0 → 145		
			16	0 → 20,5		
			12	0 → 26,5		
			8	0 → 38		
			4	0 → 67,5		
			3,7	0 → 72,5		

Скорость подъема груза



Дополнительные технические характеристики

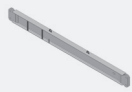
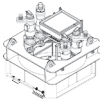
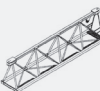
	DSR 3 70 D2	12 → 36 → 72 м/мин	70/50 Нм
	DCC 5 112 D2	0 → 95 м/мин	11 кВт
	SSR 4 4 65	0,73 r.p.m.	4 x 65 Нм
	TVF 2RG 4M9 D1	0 → 24 м/мин	4 x 9 кВт
	TSR 2RG 4M8	12 → 24 м/мин(50 Гц) 14 → 28 м/мин(60 Гц)	4 x 80 Нм
	TSR 4RG 4M8	12 → 24 м/мин(50 Гц) 14 → 28 м/мин(60 Гц)	4 x 80 Нм

Максимальная высота башни

	T
TVF 2RG 4M9 D1	52,50 м
TSR 2RG 4M8	52,50 м
TSR 4RG 4M8	52,50 м

Транспортировка

Упаковочный лист

СТТ 331-16 TS23	Описание	Длина	Ширина	Высота	Количество	Вес
	Балка «А» 6х6 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 TS 23 в сборе	2,30 м	2,98 м	2,00 м	1	8312 кг
	секция башни для установки кабины	2,00 м	2,30 м	3,61 м	1	2100 кг
	Кабина	1,63 м	1,10 м	2,10 м	1	640 кг
	противовесная консоль "С5"	12,00 м	2,10 м	0,70 м	1	3100 кг*
	секция стрелы14 TT1923.12	11,97 м	1,92 м	2,50 м	1	6700 кг 7700 кг**
	секция стрелыN-15 TT1923.10	10,20 м	1,87 м	2,52 м	1	3900 кг
	секция стрелы-04 TT1923.05	5,38 м	1,87 м	2,55 м	1	1800 кг
	секция стрелы05 TT1923.10	10,29 м	1,87 м	2,55 м	1	2700 кг
	секция стрелы-06 TT1920.10	10,29 м	1,87 м	2,18 м	1	1950 кг

СТТ 331-16 TS23	Описание	Длина	Ширина	Высота	Кольво	Вес
	секция стрелы-07 ТТ1920.05	5,28 м	1,87 м	2,18 м	1	900 кг
	секция стрелы-08 ТТ1917.05	2,25 м	1,87 м	1,86 м	1	800 кг
	секция стрелы-09 ТТ1917.05	5,22 м	1,87 м	1,86 м	1	950 кг
	секция стрелы-10 ТТ1917.05	5,19 м	1,87 м	1,86 м	1	520 кг
	секция стрелы-11 ТТ1917.05	5,16 м	1,87 м	1,86 м	1	460 кг
	секция стрелы-12 ТТ1917.05	5,14 м	1,87 м	1,68 м	1	380 кг
	секция стрелы-13 ТТ1917.05	5,10 м	1,87 м	1,86 м	1	330 кг
	Головка стрелы	2,27 м	2,18 м	1,47 м	1	220 кг
	тележка стрелы 12-16 т	2,45 м	2,15 м	1,17 м	1	830 кг
	двойная крюковая блочная обойма 16 т	0,60 м	1,20 м	2,00 м	1	803 кг
	подъемная лебедка 45AFC R00 (VECTOR) (без троса)	2,30 м	2,15 м	1,80 м	1	2330 кг
	подъемная лебедка 67 AFC R00-R01 (VECTOR) (без троса)	2,47 м	2,23 м	1,95 м	1	2500 кг

** в сборе с платформами и элементами защиты

** в сборе с тележкой лебедки и различными дополнительными агрегатами

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-CTT331-16 TS23-04/10



WORKS FOR YOU.