

# Башенный кран с плоским верхом (без оголовка)



**Технические характеристики:**

- ▶ Максимальная длина стрелы: 50,00 м
- ▶ Грузоподъемность на максимальном вылете: 1,40 т
- ▶ Максимальная грузоподъемность: 5,00 т

**WORKS FOR YOU.**

# СИМВОЛЫ

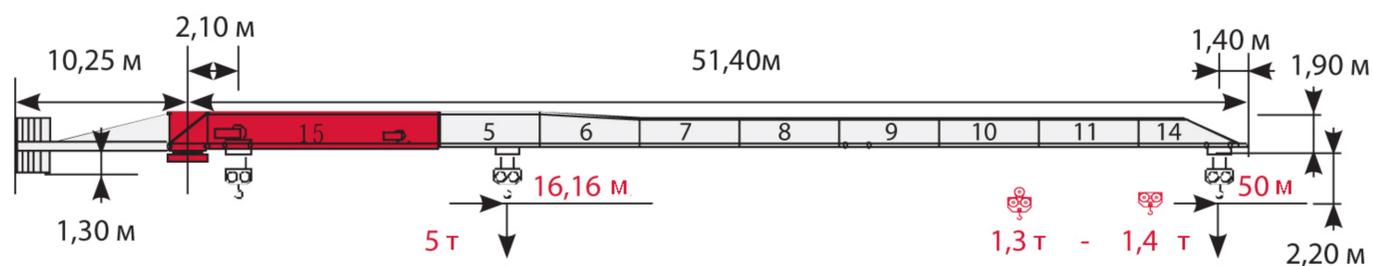
	Привод подъема
	Привод грузовой тележки
	Привод поворота
	Перемещение
	Директива по уровню шума
	Для получения информации свяжитесь с представителем компании
	Требования по питанию
	Источник питания
	В эксплуатации
	Необслуживаемый
	Максимальная высота под крюком
	Без нагрузки, без балласта, максимальная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

Страницы:

Диаграмма грузоподъемности.....	4
Башня.....	6
Механизм.....	7
Транспортировка.....	9

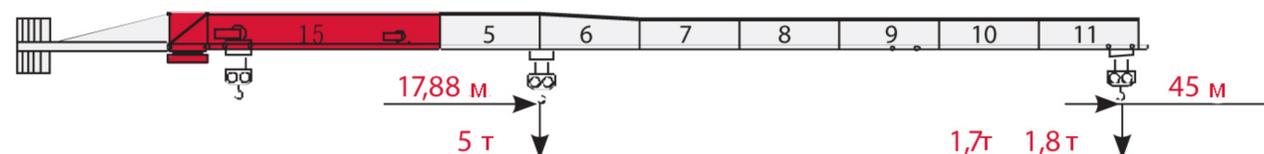
# ДИАГРАММА НАГРУЗКИ

	A (3,5T)	C (2,3T)
11 APC 25	4	0
15 AFC 25	4	0
18 AFC 25	4	0



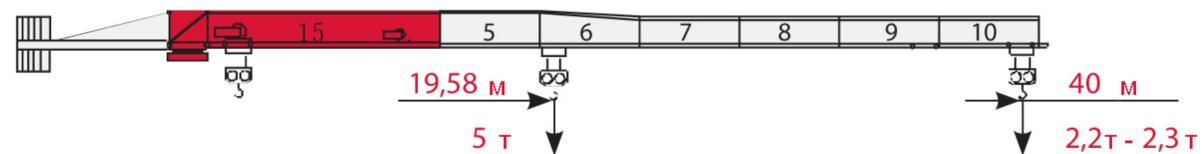
			5 M	10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M	40 M	45 M	50 M	
	2,5 T →	30,63 M	T	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,14	1,83	1,59	1,40
	2,5 T →	29,53 M	T	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,45	2,04	1,73	1,49	1,30
	5 T →	16,16 M	T	5,00	5,00	5,00	3,93	3,04	2,45	2,04	1,73	1,49	1,30

	A (3,5T)	C (2,3T)
11 APC 25	2	3
15 AFC 25	2	3
18 AFC 25	2	3



			5 M	10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M	40 M	45 M	
	2,5 T →	37,93 M	T	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,41	2,07	1,80
	2,5 T →	32,74 M	T	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,31	1,97	1,70
	5 T →	17,88 M	T	5,00	5,00	5,00	4,41	3,42	2,77	2,31	1,97	1,70

	A (3,5T)	C (2,3T)
11 APC 25	2	3
15 AFC 25	2	3
18 AFC 25	2	3

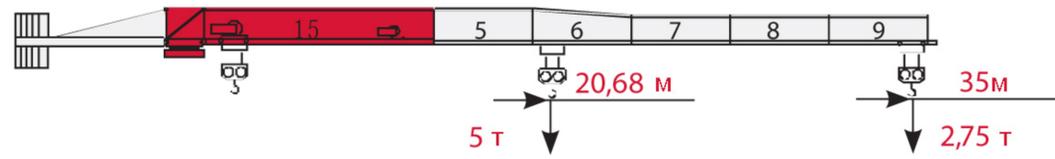


			5 M	10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M	40 M	
	2,5 T →	37,19 M	T	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,30	
	2,5 T →	35,92 M	T	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,20	
	5 T →	19,58 M	T	5,00	5,00	5,00	4,88	3,80	3,08	2,58	2,20



A (3,5T) C (2,3T)

11 APC 25	3	1
15 AFC 25	3	1
18 AFC 25	3	1

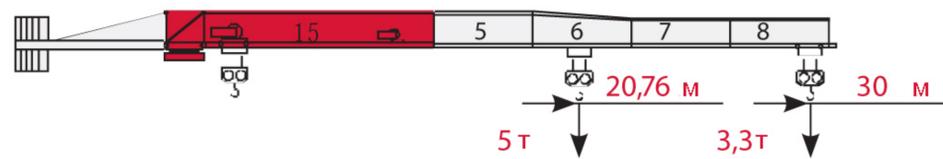


			5 M	10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	35 M
2,5 T →	35,00 M	T	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
5 T →	20,68 M	T	5,00	5,00	5,00	5,00	4,04	3,29	2,75



A (3,5T) C (2,3T)

11 APC 25	2	2
15 AFC 25	2	2
18 AFC 25	2	2

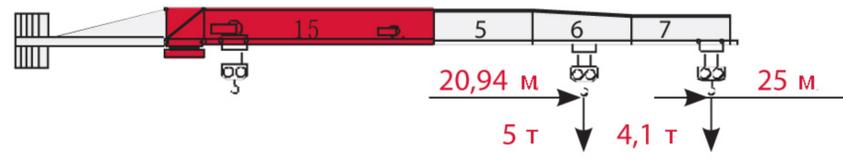


			5 M	10 M	15 M	20 M	25 M	30 M
2,5 T →	30,00 M	T	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	
5 T →	20,76 M	T	5,00	5,00	5,00	5,00	4,06	3,30



A (3,5T) C (2,3T)

11 APC 25	1	3
15 AFC 25	1	3
18 AFC 25	1	3



			5 M	10 M	15 M	20 M	25 M
2,5 T →	20,00 M	T	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
5 T →	20,94 M	T	5,00	5,00	5,00	5,00	4,10

# Башня

## Стандартная конфигурация

Башня: TS12 & основание R1

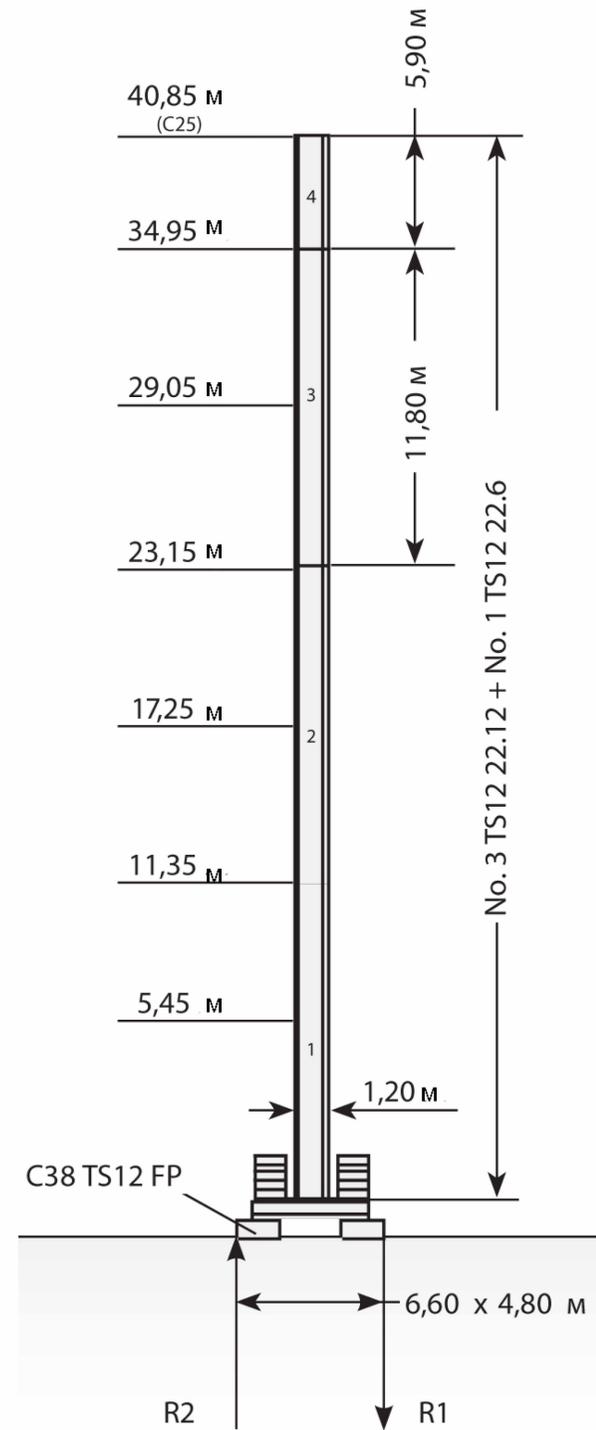
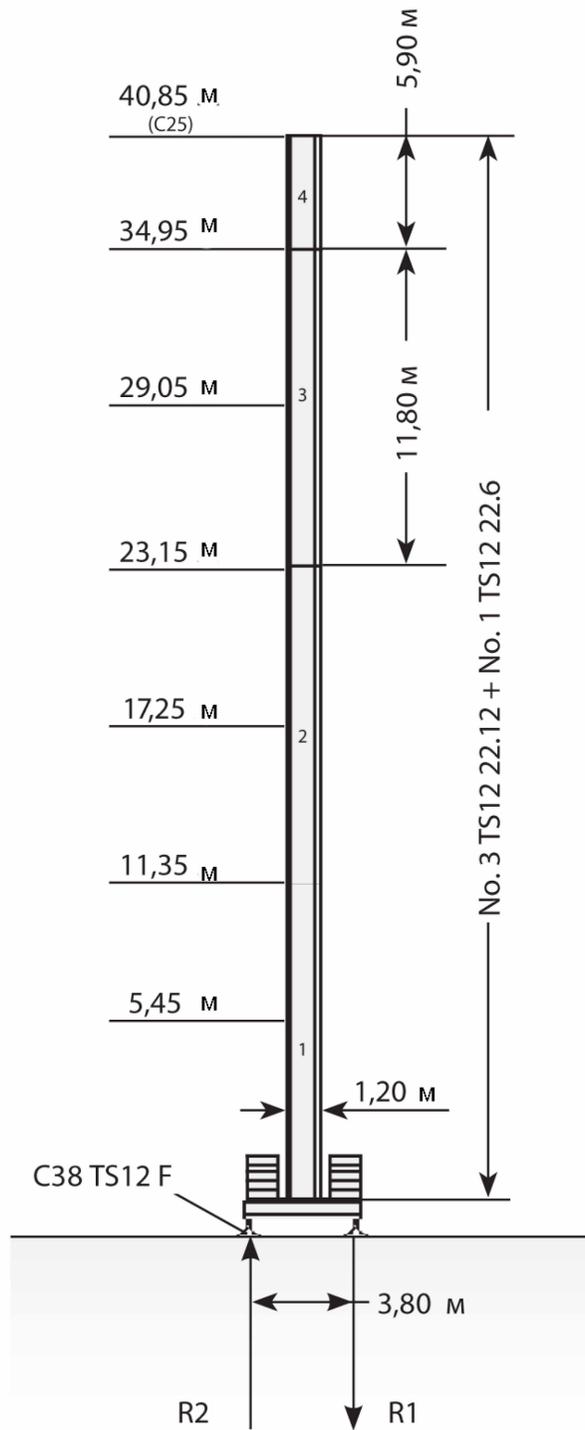
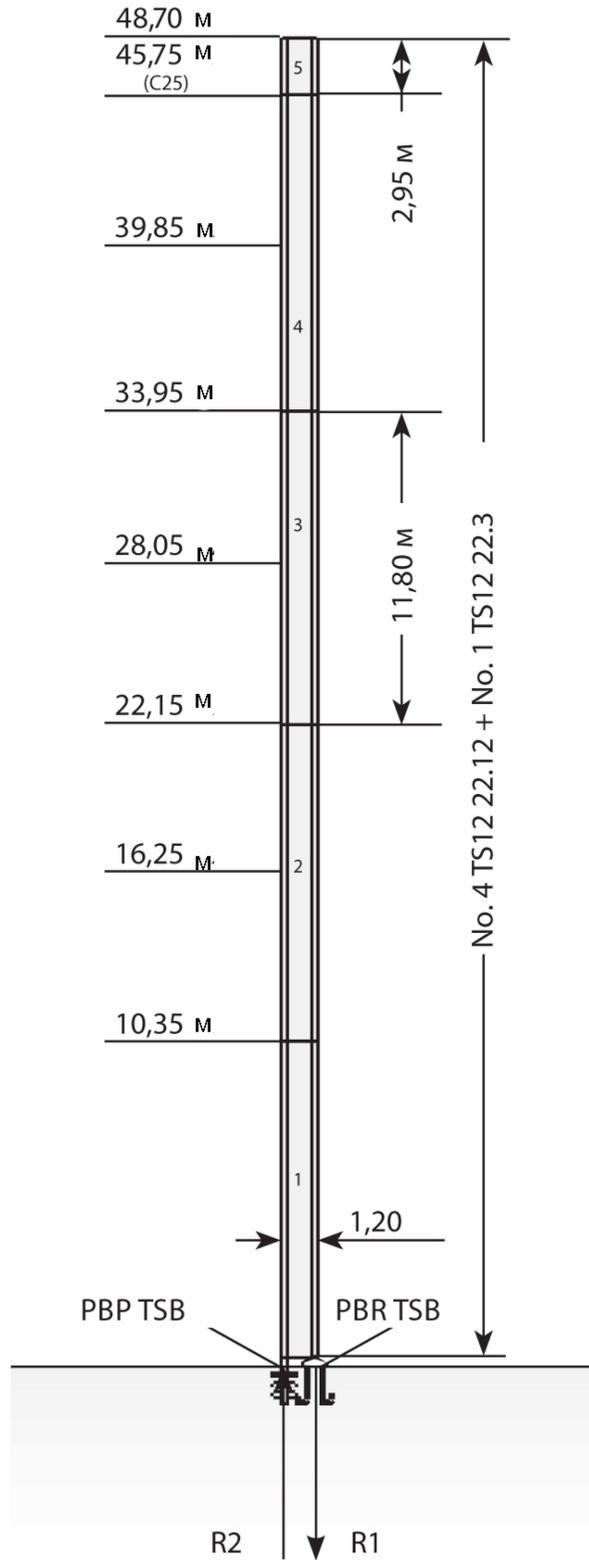
	●	◊
R1	-1385 кН	-2023 кН
R2	1138 кН	1795 кН
	296 кН	

Башня: TS12 & основание F1

	●	◊
R1	-582 кН	-796 кН
R2	-52 кН	0
	300 кН	

Башня: TS12 & основание FP1

	●	◊
R1	-582 кН	-796 кН
R2	-52 кН	0
	300 кН	



Максимальная высота под крюком при данной конфигурации

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

Доступные длины секции башен TS: 11.8 м, 5.9 м, 2.95 м.

## Источник питания

				
	11 APC 25	31 кВа	400В - 50Гц	2000/14/CE modificata
	15 AFC 25	40 кВа	400В - 50Гц / 460В - 60Гц	2000/14/CE modificata
	18 AFC 25	41 кВа	400В - 50Гц / 460В - 60Гц	2000/14/CE modificata

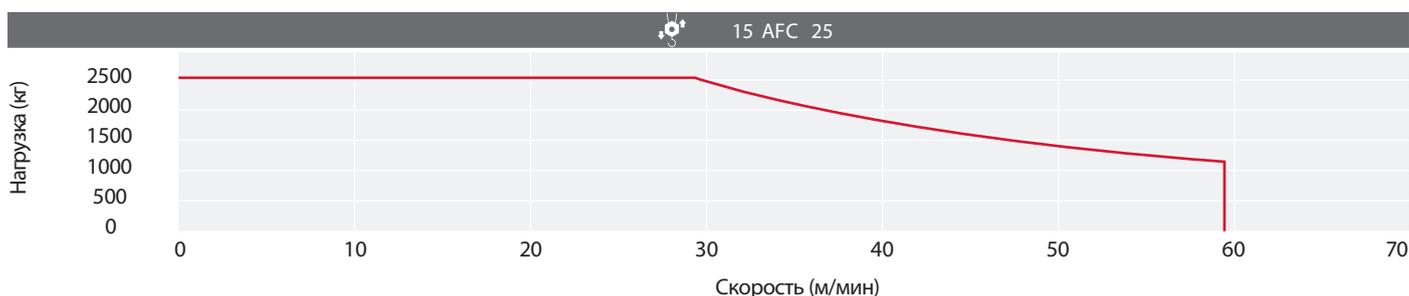
\* Кран без оборудования для обеспечения его перемещения – три одновременных движения 90%

## Подъем

			т	м/мин	кВт					
	11 APC 25		2,5	6	11	186 м				
			2,5	20						
			1,25	40						
			5	3						
			5	10						
			2,5	20						
	15 AFC 25 (Variant)		2,5	0 → 1,7	15	186 м				
			2,5	1,7 → 6						
			2,5	6 → 28						
			1,44	28 → 46						
			1,1	46 → 57						
			5	0 → 0,85						
			5	0,85 → 3						
			5	3 → 14						
			2,88	14 → 23						
			2,2	23 → 28,5						
			18 AFC 25 (Variant)				2,5	0 → 2,2	18	310 м
							2,5	2,2 → 8		
	2,5	8 → 34								
	1,46	34 → 55								
	1,1	55 → 69								
5	0 → 1,1									
	5	1,1 → 4								
	5	4 → 17								
	2,92	17 → 27,5								
	2,92	27,5 → 34,5								

# МЕХАНИЗМЫ

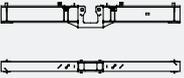
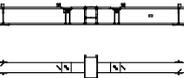
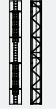
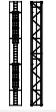
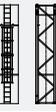
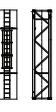
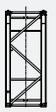
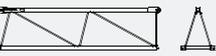
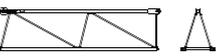
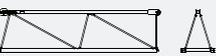
## Скорость подъема груза



## Дополнительные технические характеристики

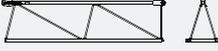
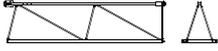
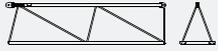
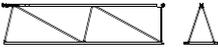
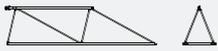
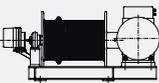
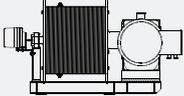
	DAD 2 2 D1	0 → 22 → 44 м/мин	2,2 - 1,5 кВт
	DVF 3 4 D5 (Variant)	0 → 6 → 30 → 60 м/мин	4 кВт
	SSR 1 1 65	0,76об/мин	1 x 65 Нм

## Упаковочный лист

СТТ 91-5/TS12	Описание	Длина	Ширина	Высота	Кольво	Вес
	Балка «А» для ходового оборудования СЗ8	5,80 м	0,40 м	0,80 м	1	2172 кг
	Балка «В» для ходового оборудования СЗ8	5,80 м	0,75 м	0,65 м	1	2086 кг
	Стандартная башенная секция TS12 22,12	1,23 м	1,26 м	11,80 м	1	4032 кг*
	Секция базы башни TS12 22,12	1,21 м	1,26 м	11,80 м	1	4025 кг*
	Стандартная башенная секция TS12 22,6	1,22 м	1,26 м	5,90 м	1	2102 кг*
	Секция базы башни TS12 22,6	1,21 м	1,26 м	5,90 м	1	2097 кг *
	Стандартная башенная секция TS12 22.3	1,22 м	1,26 м	2,95 м	1	1179 кг*
	Поворотный элемент включая секцию стрелы-15	12,10 м	2,00 м	2,44 м	1	5640 кг
	Платформа включая кабину	2,50 м	1,60 м	2,50 м	1	1110 кг
	Противовесная консоль в сборе	9,70 м	0,75 м	1,35 м	1	1948 кг
	Секция стрелы-5	5,20 м	1,11 м	1,80 м	1	530 кг
	Секция стрелы-6	5,20 м	1,11 м	1,80 м	1	510 кг
	Секция стрелы-7	5,20 м	1,11 м	1,30 м	1	450 кг

\* включая лестницы, площадки, элементы защиты и сборочное оборудование

# Транспортировка

СТТ 91-5/TS12	Описание	Длина	Ширина	Высота	Кольво	Вес
	Секция стрелы-8	5,20 м	1,11 м	1,30 м	1	400 кг
	Секция стрелы-9	5,20 м	1,11 м	1,30 м	1	280 кг
	Секция стрелы-10	5,20 м	1,11 м	1,30 м	1	276 кг
	Секция стрелы-11	5,20 м	1,11 м	1,30 м	1	223 кг
	Секция стрелы-14	5,20 м	1,11 м	1,30 м	1	170 кг
	Секция головки стрелы	1,20 м	0,70 м	1,10 м	1	55 кг
	Подъемная лебедка 11 APC 25 F9	1,30 м	1,20 м	0,50 м	1	460 кг
	Подъемная лебедка 15 APC 25 F9	1,30 м	1,20 м	0,50 м	1	460 кг
	Подъемная лебедка 18 AFC 25 F9 (с электрощкафом и магазином сопротивлений)	1,55 м	1,33 м	0,74 м	1	555 кг



[www.terexcranes.com](http://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](mailto:info_cranes@terex.com), [www.terexcranes.com](http://www.terexcranes.com)

Ссылка на брошюру: TC-DS-M-E/F/G/I/S-CTT91-5 TS12-04/10



**WORKS FOR YOU.**