

Башенный кран с плоским верхом (без оголовка)



Технические характеристики:

- ▶ Максимальна длина стрелы: 84,0 м
- ▶ Грузоподъемность на максимальном вылете 2,10 т
- ▶ Максимальная грузоподъемность: 24,00 т

WORKS FOR YOU.

СИМВОЛЫ

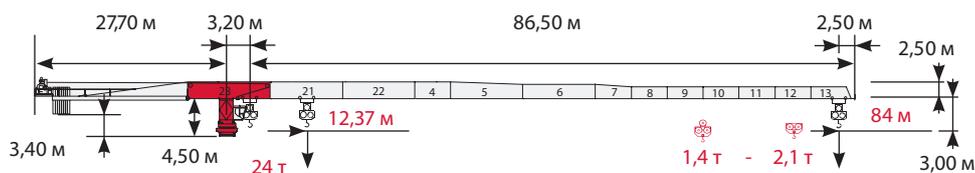
	Привод подъема
	Привод грузовой тележки
	Привод поворота
	Перемещение
	Директива по уровню шума
	Для получения информации свяжитесь с представителем компании
	Требования по питанию
	Источник питания
	В эксплуатации
	Необслуживаемый
	Максимальная высота под крюком
	Без нагрузки, без балласта, максимальная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

Страницы:

Диаграмма грузоподъемности.....	4
Башня.....	6
Прочие конфигурации.....	8
Механизм.....	9
Транспортировка.....	11

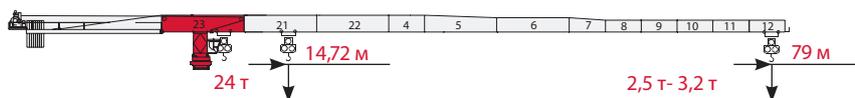
ДИАГРАММА НАГРУЗКИ

94 AFC 120 C1 (2,5 т) A1 (3,57 т)



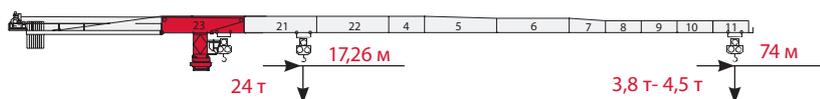
			19 м	24 м	29 м	34 м	39 м	44 м	49 м	54 м	59 м	64 м	69 м	74 м	79 м	84 м	
12 т	→	22,91 м	T	12,00	10,83	8,71	7,21	6,30	5,40	4,68	4,10	3,63	3,22	2,88	2,58	2,33	2,10
12 т	→	21,92 м	T	12,00	10,18	8,04	6,54	5,62	4,71	4,00	3,42	2,93	2,53	2,19	1,89	1,63	1,40
24 т	→	12,37 м	T	13,44	10,18	8,04	6,54	5,62	4,71	4,00	3,42	2,93	2,53	2,19	1,89	1,63	1,40

94 AFC 120 C1 (2,5 т) A1 (3,57 т)



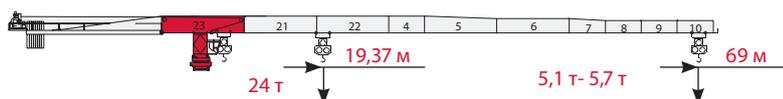
			19 м	24 м	29 м	34 м	39 м	44 м	49 м	54 м	59 м	64 м	69 м	74 м	79 м	
12 т	→	27,59 м	T	12,00	12,00	10,89	9,09	7,99	6,90	6,04	5,34	4,77	4,28	3,87	3,51	3,20
12 т	→	26,35 м	T	12,00	12,00	10,22	8,41	7,31	6,22	5,35	4,65	4,07	3,59	3,17	2,81	2,50
24 т	→	14,72 м	T	16,72	12,79	10,22	8,41	7,31	6,22	5,35	4,65	4,07	3,59	3,17	2,81	2,50

94 AFC 120 C1 (2,5 т) A1 (3,57 т)



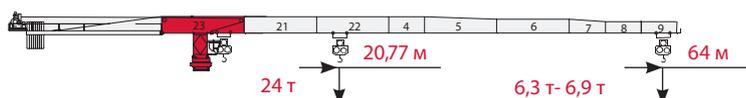
			19 м	24 м	29 м	34 м	39 м	44 м	49 м	54 м	59 м	64 м	69 м	74 м	
12 т	→	32,69 м	T	12,00	12,00	12,00	11,10	9,80	8,51	7,49	6,67	5,99	5,41	4,92	4,50
12 т	→	31,16 м	T	12,00	12,00	12,00	10,42	9,11	7,82	6,80	5,98	5,29	4,71	4,22	3,80
24 т	→	17,26 м	T	20,24	15,60	12,56	10,42	9,11	7,82	6,80	5,98	5,29	4,71	4,22	3,80

94 AFC 120 C1 (2,5 т) A1 (3,57 т)



			19 м	24 м	29 м	34 м	39 м	44 м	49 м	54 м	59 м	64 м	69 м	
12 т	→	36,68 м	T	12,00	12,00	12,00	12,00	11,19	9,74	8,60	7,67	6,90	6,25	5,70
12 т	→	35,18 м	T	12,00	12,00	12,00	12,00	10,61	9,15	8,00	7,07	6,30	5,65	5,10
24 т	→	19,37 м	T	23,13	17,90	14,49	12,08	10,61	9,15	8,00	7,07	6,30	5,65	5,10

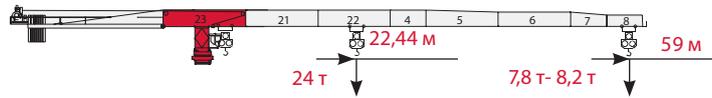
94 AFC 120 C1 (2,5 т) A1 (3,57 т)



			19 м	24 м	29 м	34 м	39 м	44 м	49 м	54 м	59 м	64 м	
12 т	→	39,76 м	T	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	10,69	9,45	8,44	7,60	6,90
12 т	→	37,93 м	T	12,00	12,00	12,00	12,00	11,61	10,06	8,82	7,82	7,00	6,30
24 т	→	20,77 м	T	24,00	19,44	15,78	13,19	11,61	10,06	8,82	7,82	7,00	6,30

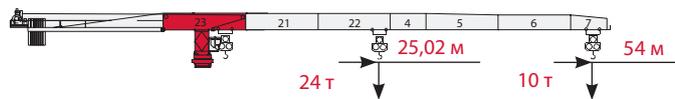
CTT 561A-24 HD23

94 AFC 120	 C1 (2,5 t)	 A1 (3,57 t)
	4	3



			19 M	24 M	29 M	34 M	39 M	44 M	49 M	54 M	59 M						
	12 T	→	42,38 M	T	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	11,50	10,17	9,09	8,20				
	12 T	→	41,19 M	T	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	11,11	9,77	8,69	7,80				
	24 T	→	22,44 M	T	24,00	21,25	17,29	14,49	12,79	11,11	9,77	8,69	7,80				

94 AFC 120	 C1 (2,5 t)	 A1 (3,57 t)
	0	6



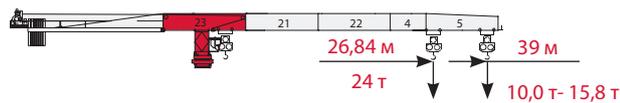
			19 M	24 M	29 M	34 M	39 M	44 M	49 M	54 M							
	12 T	→	47,60 M	T	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	11,61	10,40					
	12 T	→	46,19 M	T	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	11,21	10,00					
	24 T	→	25,02 M	T	24,00	24,00	19,60	16,48	14,57	12,69	11,21	10,00					

94 AFC 120	 C1 (2,5 t)	 A1 (3,57 t)
	2	4



			19 M	24 M	29 M	34 M	39 M	44 M	49 M								
	12 T	→	48,29 M	T	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	11,80						
	24 T	→	26,13 M	T	24,00	24,00	20,58	17,32	15,32	13,36	11,80						

94 AFC 120	 C1 (2,5 t)	 A1 (3,57 t)
	2	3



			19 M	24 M	29 M	34 M	39 M										
	12 T	→	39,00 M	T	12,00	12,00	12,00	12,00									
	24 T	→	26,84 M	T	24,00	24,00	21,20	17,85	15,80								

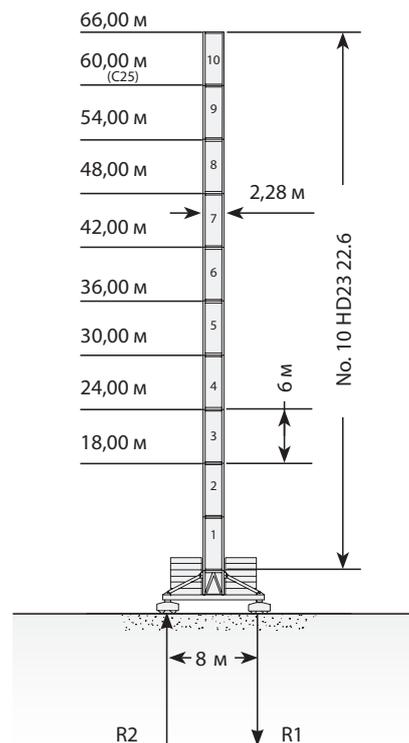
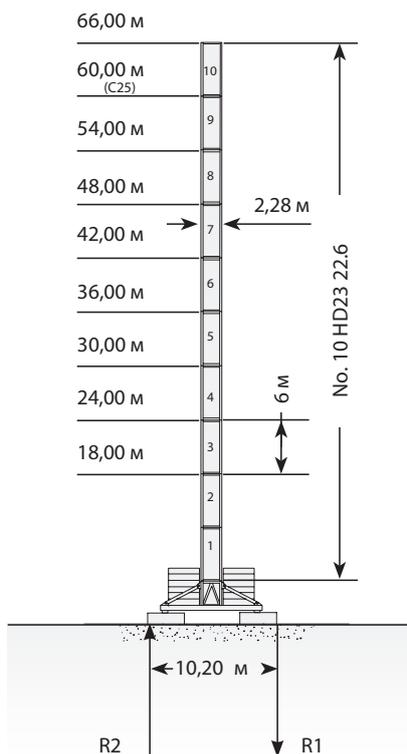
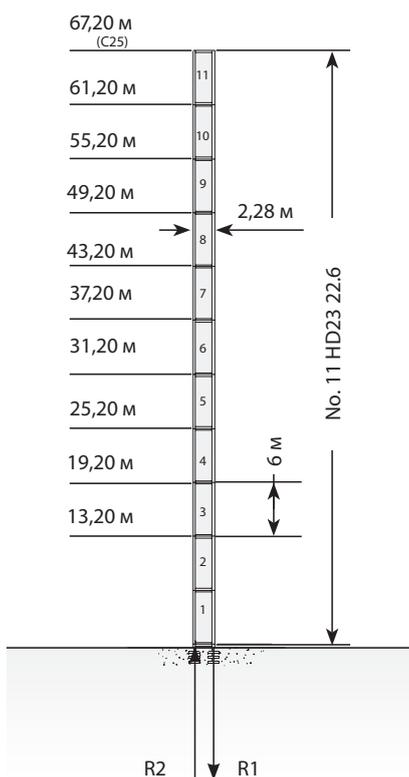
Башня

Стандартная конфигурация

Башня HD23 & основание:		R1
R1	-3600 кН	-3779 кН
R2	2773 кН	3080 кН
	1146 кН	

Башня HD23 & основание:		FP1
R1	-1557 кН	-1574 кН
R2	0 кН	0 кН
	1625 кН	

Башня HD23 & основание:		T1
R1	-1808 кН	-1317 кН
R2	0 кН	0 кН
	1296 кН	



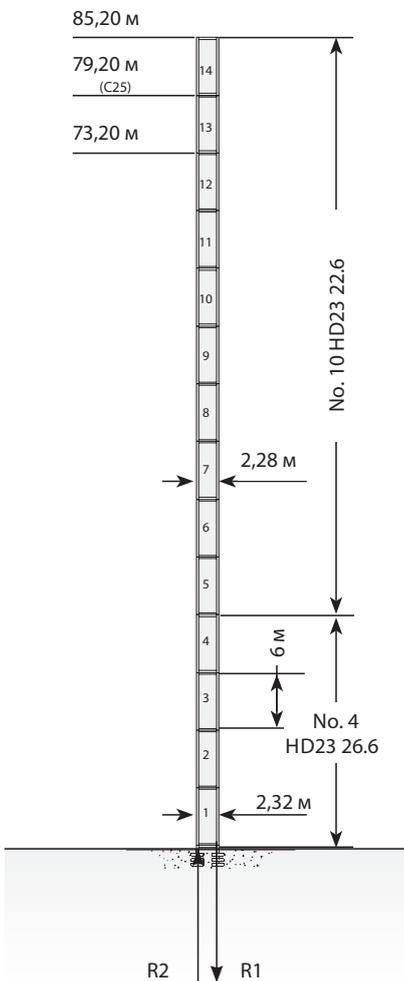
Максимальная высота под крюком при данной конфигурации.

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

СТТ 561А-24 HD23

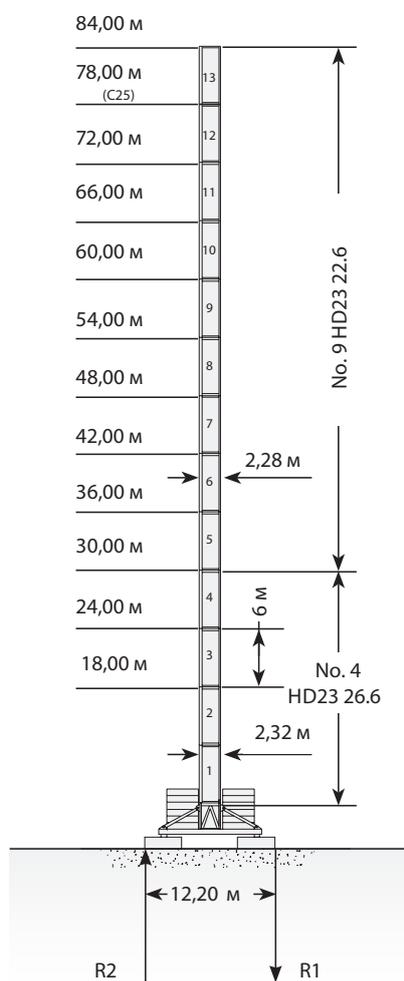
Башня: HD23 & основание: R2

		◆
R1	-4094 кН	-5370 кН
R2	3185 кН	4594 кН
	1300 кН	



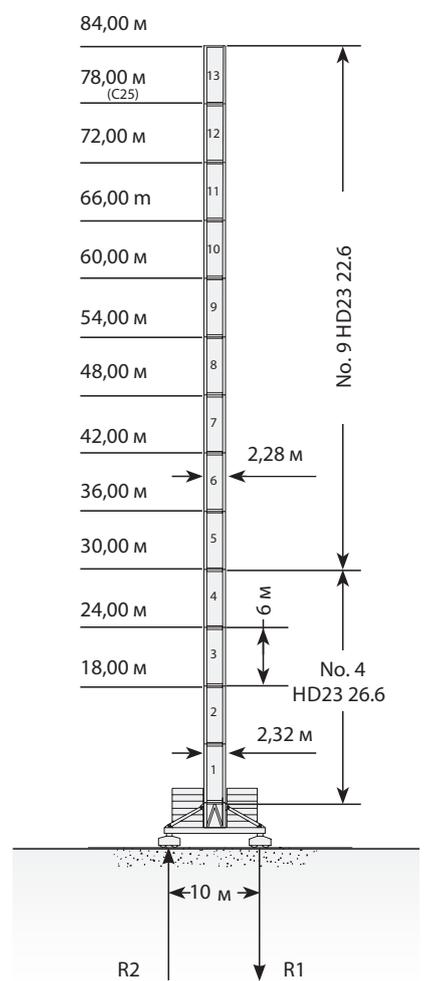
Башня: HD23 & основание: FP6

	●	◆
R1	-1558 кН	-1870 кН
R2	0 кН	0 кН
	1563 кН	



Башня: HD23 & основание: T6

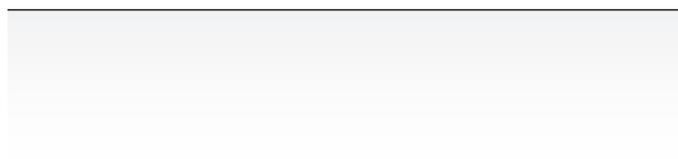
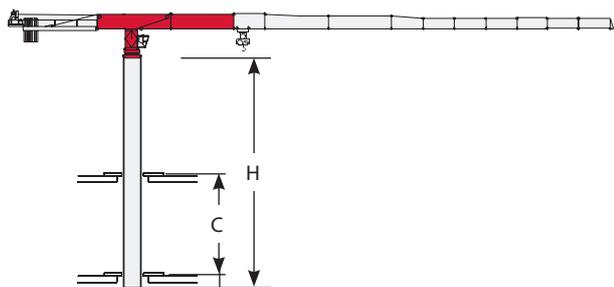
	●	◆
R1	-1814 кН	-1870 кН
R2	0 кН	0 кН
	1563 кН	



Башня

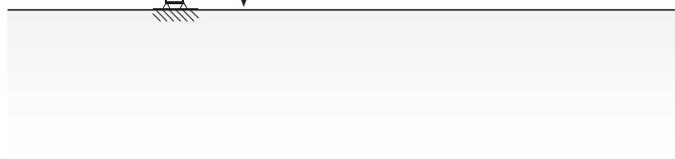
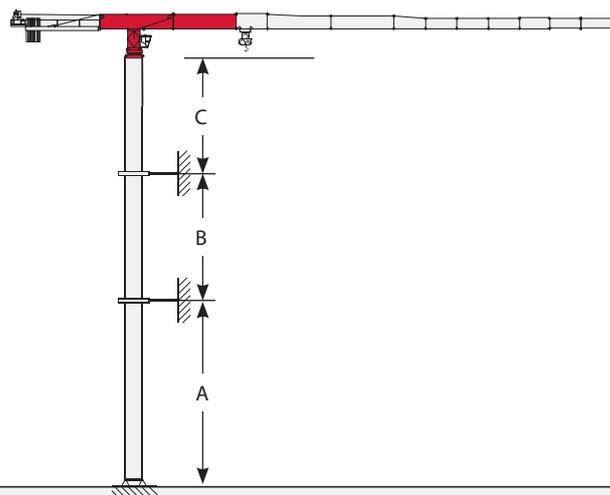
Прочие конфигурации

Кран внутри здания



С мин	Н макс
12 м	36 м
14 м	42 м
16 м	48 м

Кран, смонтированный с привязкой к зданию



Башня: HD23 & База: R1

	мин	макс
A	36 м	60 м
B	24 м	42 м
C	42 м	

Башня: HD23 & База: R2

	мин	макс
A	36 м	72 м
B	24 м	42 м
C	42 м	

Источник питания

			
94 AFC 120 D2	196 кВа	400В - 50Гц / 460В - 60Гц	2000/14/CE modificata

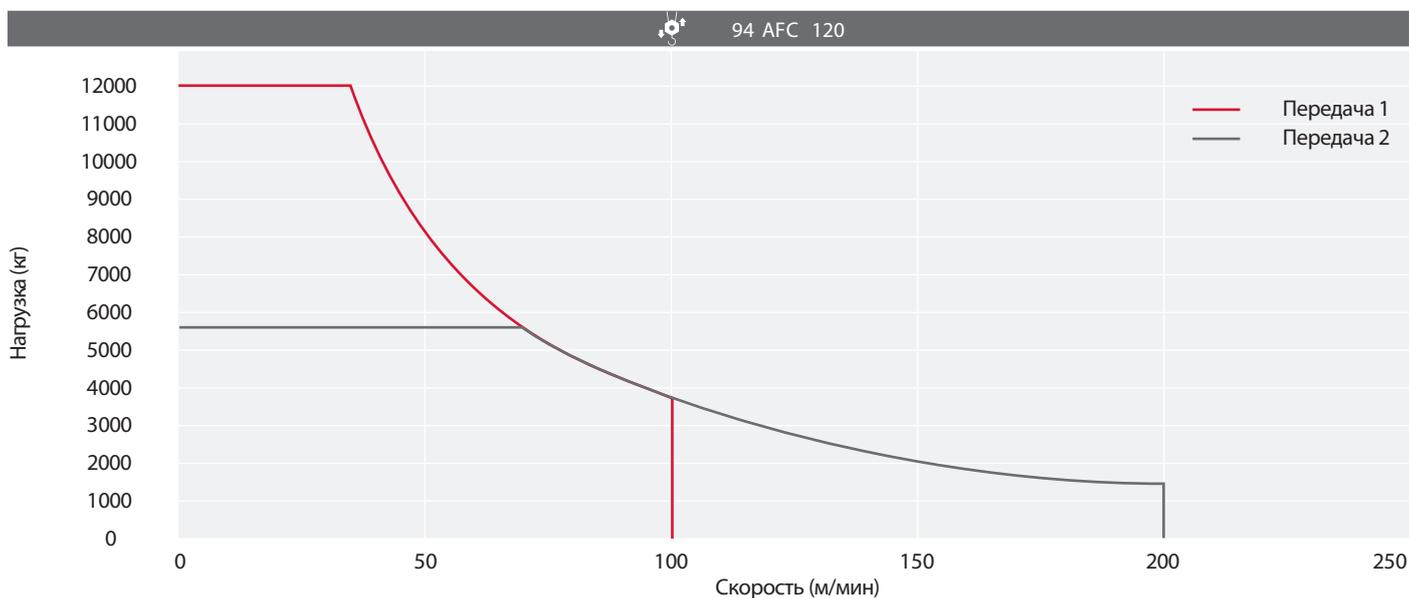
* Кран без оборудования для обеспечения его перемещения – три одновременных движения 90%

Подъем

	94 AFC 120 D2 (Vector 2)		Т	М/МИН		кВт	
			12	0 → 35	1°	94	720 м
			3,6	0 → 100			
			5,6	0 → 69	2°		
			1,4	0 → 200			
			12	0 → 17	1°		
			7,2	0 → 50			
			11,2	0 → 35	2°		
			2,8	0 → 100			

МЕХАНИЗМЫ

Скорость подъема груза



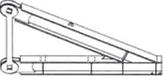
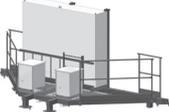
Дополнительные технические характеристики

	DVF 5 11	0 → 100 м/мин	11 кВт
	SSR 4 4 80	0,73 об/мин	4 x 80 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

		T1	T6
	TVF 2RG 4M9 D1	48,00 м	48,00 м
	TSR 2RG 4M8	48,00 м	48,00 м
	TSR 4RG 4M8	> 48,00 м	> 48,00 м

Упаковочный лист

СТТ 561А-24 HD23	Описание	Длина	Ширина	высота	Кол-во	Вес
	секция башни крепежа стойки ходового устройства 8м x 8м	2,90 м	2,90 м	2,90 м	1	9150 кг
	стойка ходового устройства 8 x 8 м	4,30 м	0,30 м	2,25 м	4	1820 кг
	внутренняя балка 8 x 8 м ходового оборудования	4,00 м	0,16 м	0,33 м	4	210 кг
	внешняя балка 8 x 8 м ходового оборудования	5,96м	0,30 м	0,33 м	4	626 кг
	секция башни крепежа стойки ходового устройства 10 x 10м	3,00м	3,00 м	3,10 м	1	10450 кг
	пр. и лев. стойки ходового устройства 10x10 м	5,70 м	2,60 м	0,70 м	2 лево+ 2 право	3825 кг
	поперечина перемещения 10 x 10 м ходового устройства	7,00 м	2,20 м	0,40 м	2	2030 кг
	10x10 м опорная платформа распределительного шкафа привода перемещения TVF 4RT 4M9	5,70 м	2,20 м	2,40 м	1	1300 кг
	10x10 м опорная платформа распределительного шкафа привода перемещения TSR 4RG 4M8	5,60 м	2,10 м	3,70 м	1	645 кг
	секция башни HD23 26.6	6,00 м	2,43 м	2,32 м	1	6473 кг*
	секция башни HD23 22.6	6,00 м	2,28 м	2,29 м	1	4823 кг*
	секция башни HD23 22.3	3,00 м	2,29 м	2,28 м	1	2550 кг*
	поворотное устройство	2,96 м	2,32 м	2,24 м	1	11500 кг

* включая лестницы и площадки

** включая анкерные болты и ограждающие перила

*** в сборе с тележкой лебедки и различными дополнительными агрегатами

**** балластные плиты не включены

Транспортировка

СТТ 561А -24 HD23	Описание	Длина	Ширина	Высота	Кольво	Вес
	платформа опоры кабины	5,54 м	1,87 м	2,69 м	1	2000 кг
	секция башни для установки кабины	1,90 м	2,50 м	3,23 м	1	3050 кг
	противовесная консоль "1С"	7,16 м	1,99 м	0,86 м	1	3950 кг**
	противовесная консоль "3С"	11,66 м	2,21 м	1,10 м	1	5800 кг**
	секция стрелы-23 23ТТ19 23.12	12,00 м	2,54 м	2,54 м	1	11000 кг***
	тележка стрелы 20-24 t	2,38 м	2,29 м	1,45 м	1	765 кг
	секция стрелы-21 21ТТ19 23.10	10,29 м	1,87 м	2,54 м	1	4900 кг
	секция стрелы 22 22ТТ19 23.10	10,34 м	1,87 м	2,50 м	1	4000 кг
	секция стрелы-04 ТТ19 23.05	5,00 м	1,87 м	2,50 м	1	1800 кг
	секция стрелы-05 ТТ19 23.10	10,00 м	1,87 м	2,50 м	1	2700 кг
	секция стрелы-06 ТТ19 20.10	10,29 м	1,87 м	2,18 м	1	1930 кг
	секция стрелы-07 ТТ1920.05	5,28 м	1,87 м	2,18 м	1	900 кг
	секция стрелы-08 ТТ1917.05	5,25 м	1,87 м	1,86 м	1	780 кг

* включая лестницы и площадки

** включая анкерные болты и ограждающие перила

** в сборе с тележкой лебедки и различными дополнительными агрегатами

**** балластные плиты не включены

СТТ 561А-24 HD23

СТТ 561А-24 HD23	Описание	Длина	Ширина	Высота	Кольво	Вес
	секция стрелы-09 ТТ1917.05	5,22 м	1,87 м	1,86 м	1	940 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	452 кг
	секция стрелы-12 ТТ1917.05	5,16 м	1,87 м	1,77 м	1	380 кг
	секция стрелы-13 ТТ1917.05	5,16 м	1,87 м	1,77 м	1	325 кг
	головка стрелы 20/24 t	2,13 м	1,18 м	1,61 м	1	270 кг
	четырёхросовая крюковая блочная обойма 20-24 т	1,59 м	0,60 м	1,65 м	1	845 кг****
	подъёмная лебедка 94 AFC 120-D2 (VECTOR 2) (без троса)	4,56 м	2,55 м	2,51 м	1	7050 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-CTT561A-24 HD23-04/10



WORKS FOR YOU.