

# GIRAFFE

## TDK-12.300

верхнеповоротный безоголовочный

TDK-12.300



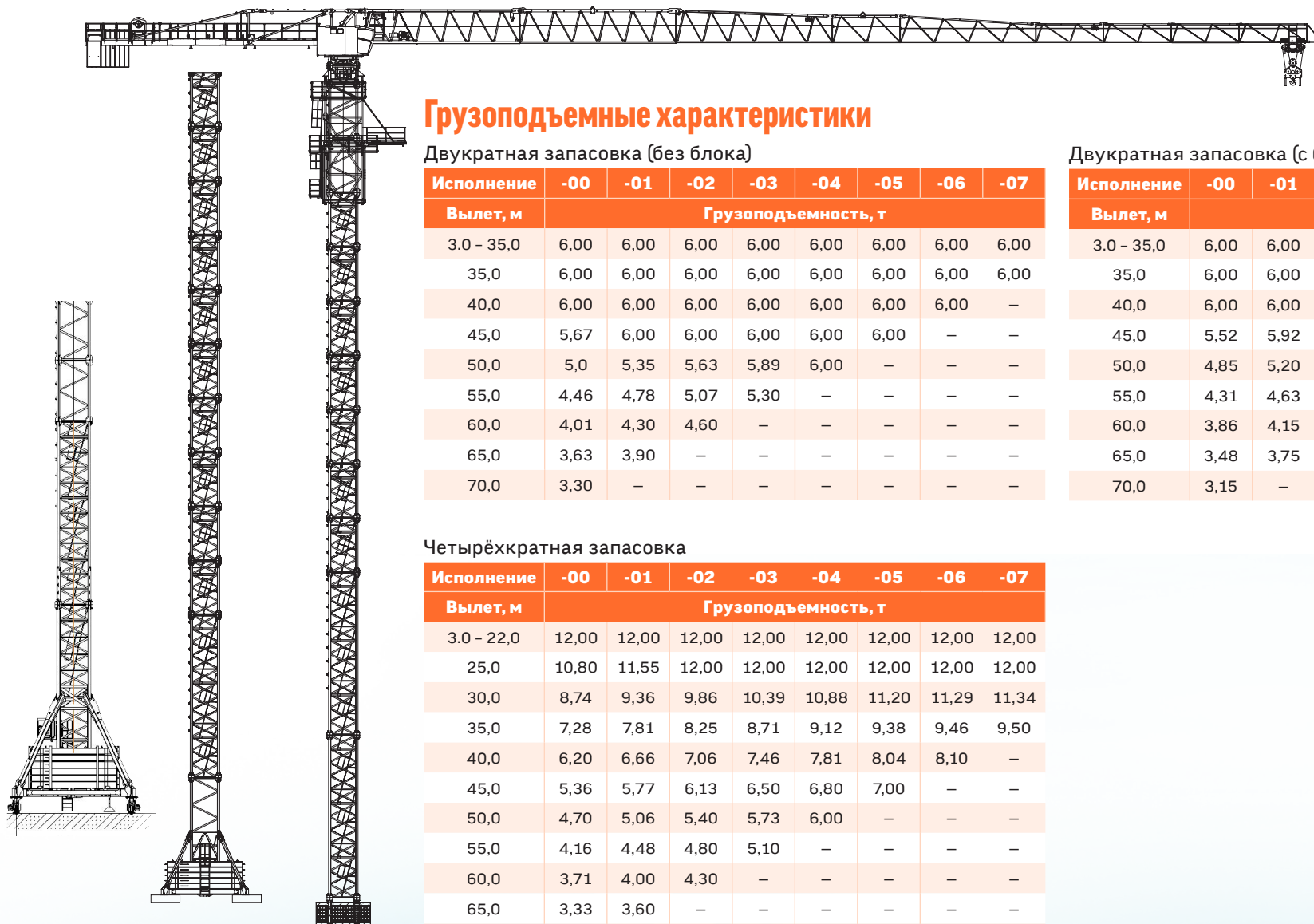
### Технические характеристики

Наименование параметра	Характеристики															
Исполнение	00		01		02		03		04		05		06		07	
Кратность полиспаста	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4
Максимальный грузовой момент, тм	273,8		290,2		303,0		317,2		330,2		336,4		340,7		343,9	
<b>Грузоподъемность, т</b>																
максимальная	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12
при максимальном вылете	3,3	3,0	3,9	3,6	4,6	4,3	5,3	5,1	6,0	6,0	6,0	7,0	6,0	8,1	6,0	9,5
<b>Вылет стрелы, м</b>																
максимальный	70		65		60		55		50		45		40		35	
при максимальной грузоподъемности	42,87	22,82	45,31	24,18	47,16	25,25	49,18	26,43	50	27,52	45	28	40	28	35	28
минимальный	3,04															
<b>Высота подъема, м</b>																
на опорной секции башни, свободностоящий	61															
на анкерном основании, свободностоящий	60															
на рельсовом крановом пути	65															
с использованием крепления к возводимому объекту	165															
Глубина опускания, м	5,0															
Угол поворота, град.	не ограничен															
<b>Скорость подъема м/мин</b>																
груза максимальной массы	44	22	44	22	44	22	44	22	44	22	44	22	44	22	44	22
холостой крюковой подвески	90	45	90	45	90	45	90	45	90	45	90	45	90	45	90	45
Плавной посадки груза максимальной массы	6															
<b>Скорость передвижения тележки грузовой, м/мин</b>																
с грузом максимальной массы	35															
с грузом 1/2 от максимальной массы	65															
Скорость передвижения крана, м/мин	15															
Частота вращения крана, об./мин	0,7															
<b>Мощность, кВт</b>																
грузовой лебедки	55															
тележечной лебедки	5,5															
механизма поворота	3,55															
механизма передвижения крана	4,95															
Система управления	частотное управление															
<b>Геометрические параметры, м</b>																
опорный контур	6,0 x 6,0															
задний габарит	19,04															
коля х база (на рельсовом крановом пути)	7,5 x 7,5															
Расчётная нагрузка одного ходового колеса на рельс, кН	352															
<b>Режим работы</b>																
крана	A3															
грузовой лебедки	M3															
тележечной лебедки	M3															
механизма поворота	M3															
механизма передвижения крана	M3															
Климатическое исполнение	У1 (ТУ1) -40°C /+40°C															
<b>Ветровой район</b>																
для свободностоящего крана:	I-V															
с креплением к возводимому объекту:	I-IV															
Сейсмостойкость, баллы	1-6															



# TDK-12.300

общий вид



## Грузоподъемные характеристики

Двукратная запасовка (без блока)

Исполнение	-00	-01	-02	-03	-04	-05	-06	-07
Вылет, м	Грузоподъемность, т							
3,0 – 35,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
35,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
40,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	–
45,0	5,67	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	–	–
50,0	5,0	5,35	5,63	5,89	6,00	–	–	–
55,0	4,46	4,78	5,07	5,30	–	–	–	–
60,0	4,01	4,30	4,60	–	–	–	–	–
65,0	3,63	3,90	–	–	–	–	–	–
70,0	3,30	–	–	–	–	–	–	–

Двукратная запасовка (с блоком)

Исполнение	-00	-01	-02	-03	-04	-05	-06	-07
Вылет, м	Грузоподъемность, т							
3,0 – 35,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
35,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
40,0	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	–
45,0	5,52	5,92	6,00	6,00	6,00	6,00	–	–
50,0	4,85	5,20	5,48	5,74	6,00	–	–	–
55,0	4,31	4,63	4,92	5,15	–	–	–	–
60,0	3,86	4,15	4,45	–	–	–	–	–
65,0	3,48	3,75	–	–	–	–	–	–
70,0	3,15	–	–	–	–	–	–	–

Четырёхкратная запасовка

Исполнение	-00	-01	-02	-03	-04	-05	-06	-07
Вылет, м	Грузоподъемность, т							
3,0 – 22,0	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
25,0	10,80	11,55	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
30,0	8,74	9,36	9,86	10,39	10,88	11,20	11,29	11,34
35,0	7,28	7,81	8,25	8,71	9,12	9,38	9,46	9,50
40,0	6,20	6,66	7,06	7,46	7,81	8,04	8,10	–
45,0	5,36	5,77	6,13	6,50	6,80	7,00	–	–
50,0	4,70	5,06	5,40	5,73	6,00	–	–	–
55,0	4,16	4,48	4,80	5,10	–	–	–	–
60,0	3,71	4,00	4,30	–	–	–	–	–
65,0	3,33	3,60	–	–	–	–	–	–
70,0	3,00	–	–	–	–	–	–	–

Уважаемые клиенты, стремясь к совершенству во всём, мы постоянно улучшаем характеристики нашей продукции. Просим Вас относиться с пониманием и уточнить интересующую Вас информацию у наших сотрудников. Данные материалы являются справочными.