TDK-10.180

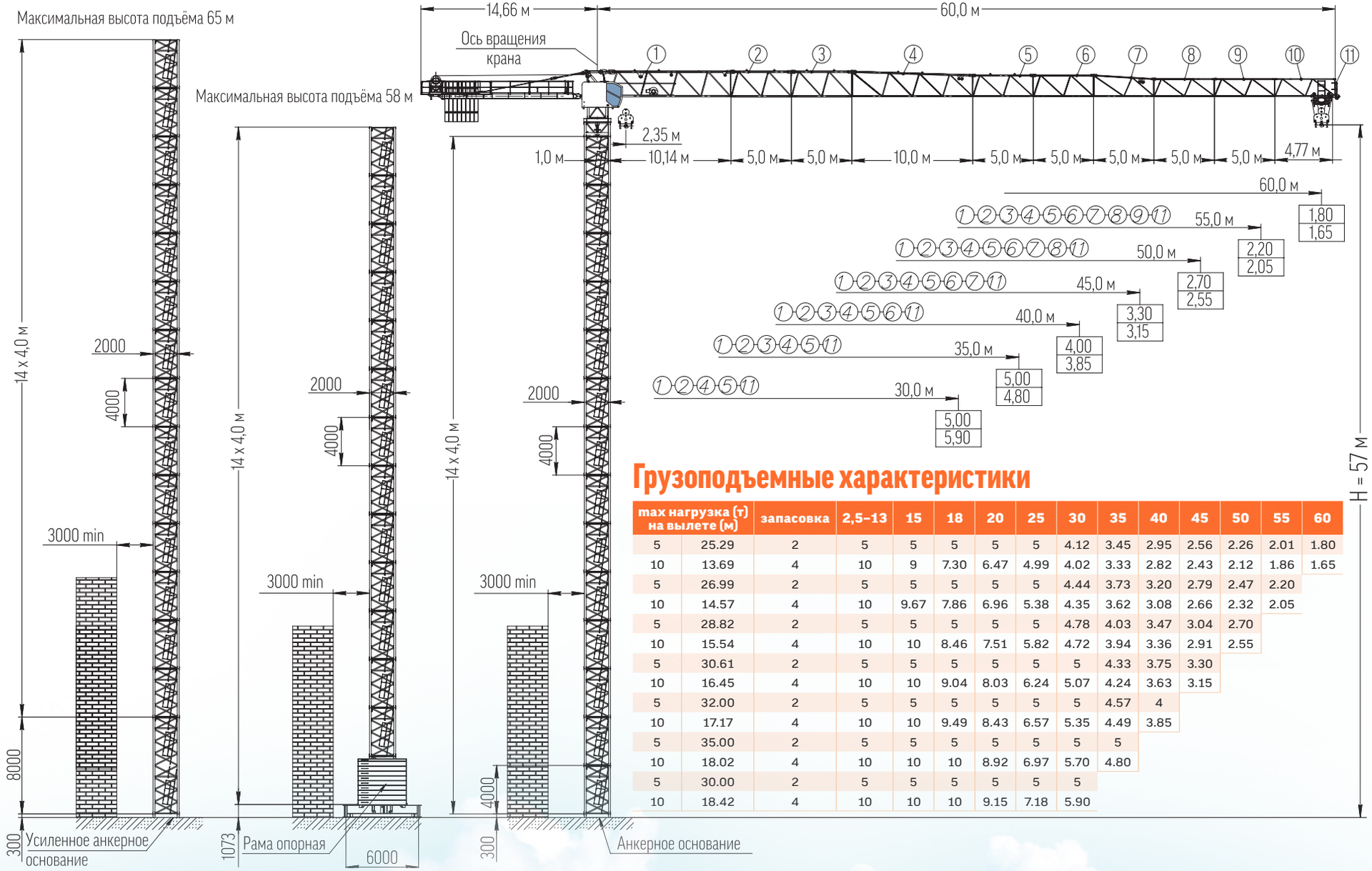
верхнеповоротный безоголовочный

Технические характеристики

Наименование параметра	Характеристики													
Исполнение	00		01		02		03		04		05		06	
Кратность полиспаста	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4
Максимальный грузовой момент, м	184,2		180,2		171,7		164,5		155,4		145,7		136,9	
Грузоподъемность, т														
максимальная	5	10	5	10	5	10	5	10	5	10	5	10	5	10
при максимальном вылете	5	5,9	5	4,8	4	3,85	3,3	3,15	2,7	2,55	2,2	2,05	1,8	1,65
Вылет стрелы, м														
максимальный	30		35		40		45		50		55		60	
при максимальной грузоподъемности	30	18,4	35	18	32	17,2	30,6	16,5	28,8	15,5	27	14,6	25,3	13,7
минимальный	2,35													
Высота подъема, м														
на опорной секции башни, свободностоящий	58													
на анкерном основании, свободностоящий	57													
на анкерном основании с усиленной секцией башни 8,0 м	65													
с использованием крепления к возводимому объекту	180	120	180	120	180	120	180	120	180	120	180	120	180	120
Глубина опускания, м	5													
Угол поворота, град.	не ограничен													
Скорость подъема м/мин														
груза максимальной массы	48	24	48	24	48	24	48	24	48	24	48	24	48	24
груза 1/2 от максимальной массы	87	43	87	43	87	43	87	43	87	43	87	43	87	43
холостой крюковой подвески	131													
Плавной посадки груза максимальной массы	5													
Скорость передвижения тележки грузовой, м/мин														
с грузом максимальной массы	0-38													
с грузом 1/2 от максимальной массы	0-76													
Частота вращения крана, об./мин	0,8													
Мощность, кВт														
грузовой лебедки	55													
тележечной лебедки	5,5													
механизма поворота	2x5,5													
Система управления	частотное управление													
Геометрические параметры, м														
опорный контур	6x6													
задний габарит	14,55													
Режим работы														
крана	А3													
грузовой лебедки	М3													
тележечной лебедки	М3													
механизма поворота	М3													
Климатическое исполнение	-40°С +40°С													
Ветровой район														
для свободностоящего крана:	I-V													
для крана с креплением к возводимому объекту:	I-IV													
Сейсмостойкость, баллы	1-6													

TDK-10.180

общий вид свободностоящего крана



Грузоподъемные характеристики

max нагрузка (т) на вылете (м)		запасовка	2,5–13	15	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60
5	25.29	2	5	5	5	5	5	4.12	3.45	2.95	2.56	2.26	2.01	1.80
10	13.69	4	10	9	7.30	6.47	4.99	4.02	3.33	2.82	2.43	2.12	1.86	1.65
5	26.99	2	5	5	5	5	5	4.44	3.73	3.20	2.79	2.47	2.20	
10	14.57	4	10	9.67	7.86	6.96	5.38	4.35	3.62	3.08	2.66	2.32	2.05	
5	28.82	2	5	5	5	5	5	4.78	4.03	3.47	3.04	2.70		
10	15.54	4	10	10	8.46	7.51	5.82	4.72	3.94	3.36	2.91	2.55		
5	30.61	2	5	5	5	5	5	5	4.33	3.75	3.30			
10	16.45	4	10	10	9.04	8.03	6.24	5.07	4.24	3.63	3.15			
5	32.00	2	5	5	5	5	5	5	4.57	4				
10	17.17	4	10	10	9.49	8.43	6.57	5.35	4.49	3.85				
5	35.00	2	5	5	5	5	5	5	5					
10	18.02	4	10	10	10	8.92	6.97	5.70	4.80					
5	30.00	2	5	5	5	5	5	5						
10	18.42	4	10	10	10	9.15	7.18	5.90						

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